



а Уральском заводе тяжелого машиностроения имени Серго Орджоникидзе хорошо знают рабочего-новатора Василия Афанасьевича Гомзякова. Фото И. Тюфякова. -

la первой странице обложки: Рисунок художнина В. ИВАНОВА.

На последней странице обложки: У Дома культуры колхоза «Рассвет» в Кировском рейона, Могилевской области, Белорусской ССР. Фото М. Савина.



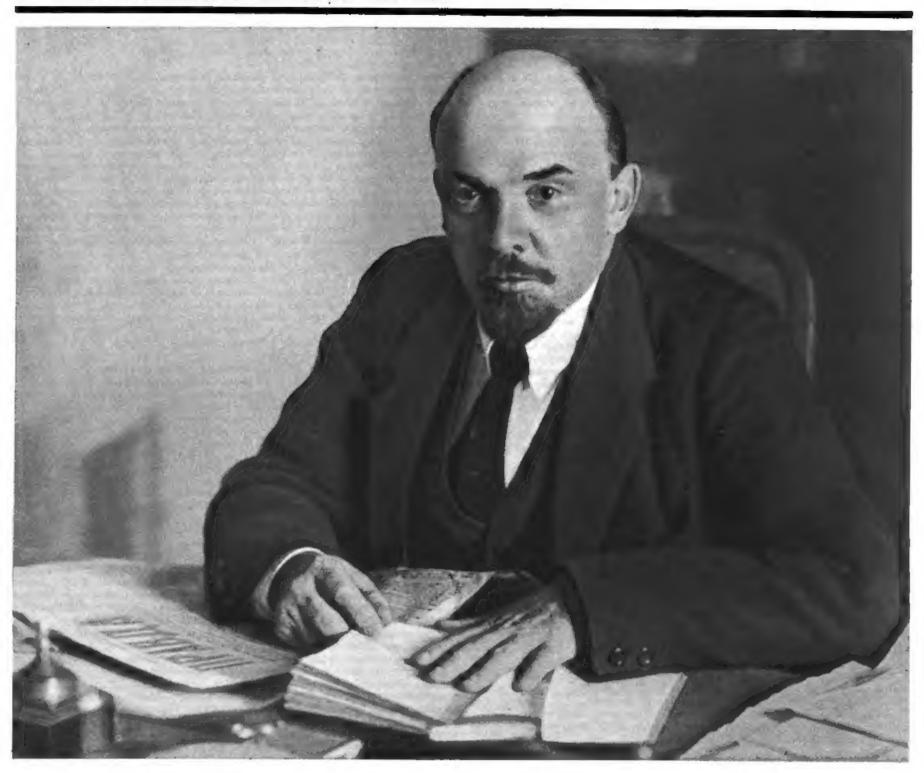
Пролетарии всех стран, соединяйтесь!

№ 7 (1496)

12 ФЕВРАЛЯ 1956

ЕЖЕНЕДЕЛЬНЫЙ ОБЩЕСТВЕННО-ПОЛИТИЧЕСКИЙ И ЛИТЕРАТУРНО-ХУДОЖЕСТВЕННЫЙ ЖУРНАЛ

Привет делегатам XX съезда Коммунистической партии Советского Союза!



Партия и Ленин —

близнецы-братья,-

кто более

матери-истории ценен?

Мы говорим - Ленин,

подразумеваем —

партия,

мы говорим -

партия,

подразумеваем -

Ленин.

В. Маяковский

НАРОД И ПАРТИЯ ЕДИНЫ

К Москва, древнему Кремлю, где 14 февраля откроется XX съезд Коммунистической пертии Советского Союза, обращены в эти дин взоры всех советскох людей. Многомиллионным отрядом, тесно сплоченным вокруг ленинского ЦК, пришла наша партия к своему съезду. Более полувека назад она во главе с В. И. Лениным подняла к историческому творчеству народы России, смело и открыто провозгласив устами своего вождя, что у пролетариата нет иного оружия в борьбе за власть, кроме организации.

Великий сын Росски В. И. Ленин стоял у истоков Коммунистической партин. Небольшой, но крепко славнной кучкой большевиков-ленинцев начинала партия свою героическую деятельность. Ныне же

Партия --

310

милинонов плечи,

друг к другу

прижатые туго.

И скіла каждого коммуниста, как и сила всей партин,— в кровной связи с народом.

Народ — творец исторний Это он, являясь главной силой производства, определяет в конечном счете весь ход, направление развития общества. История общества — это история способов производства, а вместе с тем история производителей материальных благ, создателей духовных сокровищ, история трудящихся масс. Опираясь на массы, руководя ими, Коммунистическая партия во главе с В. И. Лениным подтотовила победу Октября, создала первое в мире государство рабочих и крестьяи.

Коммунистическая партия, сплотив вокруг себя рабочих, крестьян, интеллигенцию, сумела в исторически короткий срок превратить нашу страну из отставой, аграрной в передовую, промышленную, в страну крупного механизированного сельского хозяйства.

Всемирно-исторические победы Коммунистической партии объясняются прежде всего тем, что она пользуется безграничным доверием и поддержкой масс. Коммунистическая партия — подлинно народная партия, идеи, программа которой выражают интересы народа, руководители которой соединяют свой опыт с опытом маллионов тружеников.

— Мы с партией, вместе с партией! Как партия, так и мы!

Это твердое слово советского человека всегда поддерживало боевой штаб КПСС—и в пору, когда враги пытались сбить нас с единственно правильного пути, указанного гением Ленина, и в дин войны, и в дии созидания.

- Мы с партией!

Этот канч народа слышен и в нынешние предсъездовские дни, когда, поднявшись на высокую вершину, мы оглядываем пройденный путь.

За нашей слиной — пять славных лятилеток. Когда-то В. И. Лении мечтал о 100 тысячах тракторов для советской деревин. Сейчас на по-лях совхозов и колхозов — более 1 400 тысяч тракторов. Когда-то наше страна занимала одно из последних мест по производству электро-энергии и знаменитый план ГОЭЛРО, названный Лениным «второй программой партии», был объявлен за рубежом утопией.

Жизнь эло посмеялась над недальновидными скептиками. СССР сейчас заиммает второе место в мире по производству электроэнергии, и одна лишь Куйбышевскея ГЭС даст в шесть раз больше электроэнергии, чем вся Россия в 1913 году. Теперь электростанции страны в течение суток вырабатывают почти столько же электроэнергии, сколько наши станции дали за весь 1920 год.

Какую же силу таит в себе народ, и сколько в нем мужества, мудрости, трудолюбия, если он мог свершить под руководством партим такой гигантский скачокі Куда ни глянешь— на нефтяные ли вышки, на корпуса металлургических и машиностроительных заводов, совхозы, возникшие на целинных землях, города, только что появившиеся на карте Родины,— кезде и во всем ощущаещь живой, творческий дух созидания, невиданный революционный размах, сокращающий все плановые сроки. Досрочно выполнен пятый пятилетний план, досрочно осуществляются и планы на более длительный период. Досрочно выполнить государственный план первого года шестой пятилетки обязуются передовые предприятия, колхозы, совхозы.

Осмысливая курс, по которому партия ведет наш могучий советский корабль, мы с радостью и благодарностью отмечаем — курс правильный, курс ленинский! Все сделанное нами, все добытое и завоеванное бластяще подтверждает мудрые ленинские слова: «Едииственной материальной основой социализма может быть крупная машинная промышленность, способная реорганизовать и замляеделие». Советская тяжелая индустрия растет из года в год, и это обеспечивает успехи сельского хозяйства, легкой, лищевой промышленности, рост материального благосостояния и культурного уровия советских людей. Партия уделяет огромное внимание сельскому хозяйству. По срав-

Партия уделяет огромное внимание сельскому хозяйству. По сравнению с 1954 годом в минувшем году страна получила больше зерна и других сельскохозяйственных продуктов; посевные площади увеличились не 19,7 миллиона гектаров. Лучшие сыны Коммунистической партии направлены на работу в деревню. Десятки тысяч юношей и девушек по призыву партии, ленинского комсомола поехали осванвать непаханные целинные земли, собирать новые миллионы пудов хлеба.

Сложна и многограния деятельность нашей партии, которая руководит всеми сторонами жизни огромного Советского государства. ЦК партии, осуществляя ленинские принципы коллективного руководства, умело объединяет усилия работников самых различных отраслей народного хозяйства и культуры. ЦК партии подает примар того, как надо руководить массами, вбирая в себя их опыт, все то новое, что рождается в буднях коммунистического строительства. Руководители партии и правительства, выдвигая перед народом большие задачи, считают необходимым прежде всего посоветоваться с передовыми подьми — правильны ли намечаемые меры? Известно, что последние решения партии по промышленности, строительству, сельскому хозяйству разработаны с учетом достижений лучших прадприятий и колхозов.

В этом еще и еще раз проявляется великое единство народа и партии, проявляется главное достижение партии — рост новых людей, высокого духовного, морального облика воистину талантливых хозяев и творцов новой жизни. Мы редуемся их талантам и тогда, когда входим в здание атомной электростанции, и когда осматриваем поля выдеющегося колхозного новатора Терентия Мальцева, и когда перелистываем альбом инструментов и приспособлений, разработанных иневским токарем Виталием Семинским.

С твердой верой в талант советского народа, его творческие силы, с учетом его инициативы, предложений лучших его сыновей и дочерей разрабатывал ЦК КПСС проект Директив XX съезда партии во шестой пятилетие. Проект этих директив — узлекательная картина нашего будущего, песня наших слитных сердец. Новая пятилетка встает перед нами как программа дальнейшего укрепления экономического могущества страны, мирного созидания во имя счастья наших детей, спокойствия старости, благополучия семьи. Шестая пятилетка — это новый рывок вперед. Когда вчитываешься в цифры и мысленно переносишься в 1960 год. то карта Родины предстает испещранной сотиями новых точек, обозначающих заводы, фабрики, электростанции, рудники, города, появившеся там, где были степь, тайга, пустыня, безлюдие. И все это выражено в одной цифре: рост промышленной продукции за пятилетие составит примерно 65 процентов. Вся советская промышленность поднимется на неизмеримо более высокий технический уровены:

В проекта Директив отражены интересы трудящихся всего многонационального Советского Союза. Каждый из народов СССР видит в проекта Директив завтрашний день своей республики, перспективу ее экономического и культурного процветания. Партия всегда заботилась и заботится об украплении ленинской дружбы народов.

Святое чувство братской солидарности связывает нероды СССР с народами великого Китая, стрен неродной демократии. Эти связи построены на принципах взеимного уважения суверенитета и равноправия иеродое, на принципах товарищеской взаимопомощи и координации планов экономического развития. И в дни работы ХХ съезда пертим огих строек Китая и Польши, Чехословакии и Болгарии, чудесные дела всех наших друзей будут видны из окон Кремлевского дворца. Нам радостно сознавать, что наши товарищи, вставшие на путь социализма, так далеко шагнули вперед. Нам радостно сознавать, что вместе с нами они упорно и настойчиво борются за мир.

Советские люди не хотят войны. Они горяче одобряют внешнюю политику Советского правительства, политику мирного сосуществования государств. Мы не скрываем своих целей: Советский Союз располагает теперь всеми необходимыми условиями для того, чтобы в исторически кратчайшие сроки решить основную экономическую задачу СССР — догнать и перегнать наиболее развитые напиталистические страны по производству продукции на душу населения. Мы будем решать эту задачу на путях мирного экономического соревнования.

С каждым годом ширятся связи СССР с другими странами, в том числе и капиталистическими. Ширится живое общение между людьми разных политических взглядов; развивается торговля; идет обмен культурными ценностями. 1955 год войдет в историю, как год больших успехов в борьбе СССР, Китайской Народной Республики, стран неродной демократии за мир, за ослабление международной напряженности. Подлинным триумфом советской политики мира и сотрудничества между народами явилась поездка Н. А. Булганине и Н. С. Хрущева в Индию, бирму и Афганистан.

Во имя мирного строительства, во имя победы коммунизма трудится наша партия, для которой благо народа — высший закон. Каждый из нас счастлив, что в прекрасных делах партии есть живое тепло его рук, его сердца. Каждый из нас знает, что много трудностей будет впереди. Есть еще немало темных сил в мире. Старов не уходит баз боя, оно цепляется за ускользающие из-под ног позиции. Но победа будет за нами!

С верой в победу коммунизма, тесно сплоченным вокруг своей родной партии, советский народ встречает XX съезд КПСС.



От имени рабочих столицы



Токирь Московского завода имени Владимира Ильича А. С. Смирнов. Фото С. Фридлинда.

Замоскворечье. Завод имени Владимира Ильича. Инструментальный цех. Здесь мы встретились с токарам Александром Селиверстовичем Смирновым — делегатом XX съезда КПСС.

— Я вторично удостоен текой высокой чести — быть делегатом съезда Коммунистической партин, -- говорит Смирнов. -- Для меня это большое счестье — в числе других представлять ком-мунистов нашей славной столицы, которая пришла к съезду с заме чательными успехами.

Как известно, московская промышленность досрочно выполнила задания пятой пятиветки и выпустила продукции сверх плана олее чем не 18 миллиердов рублей. За пятилетие совершен большой шат вперед: уровень промышленного производства возрос более чем на 70 процентов. Выпуск автомобилей и станков увеличился в полтора раза, подшипников и электромоторов — почти

В сверхплановом выпуске электромоторов — труд и нашего заводского коллектива. Не отстали мы от других, организовав конвейерную сборку электроданга-телей, заметно уваличили выпуск продукции.

На нашем заводе вы можете услышать каждый дань что-либо новое о том, как выполняются обязательства в честь XX съезда партии. Среди первых побед ильичевцев, как мы называем себя в своем коллективе, -- досрочное выполнение задания минув-шего года. Это позволило дать свериплановой продукции несколько миллионов рублей. А потом то один цех, то другой рапортовали: освоено производизготовлены четыре новые опытные партии злектродвигателей, заканчиваются работы над первой партней бензоэлектрических агре-

Немало достижений и на участках, и в бригадах, и у отдельных рабочих! Недавно у нас провели хронометраж одного рабочего дня - было это 18 января. В тот день участок мастера Евгения Шершнева собрал более пятидесяти моторов. А пять лет назад, в тот же день, участок дал лишь семнадцать моторов. Такое результат технического прогресса, который получит особенно широкий размех в шестой пятилетке. Уже в 1956 году валовая продукция нашего предприятия должна возрасти на тринадцать процен-

В цехах будет освоено производство новых, высокоскоростных электроденгателей мощностью свыше ста киловатт и, кроме того, начнется серийный выпуск трех

новых видов продукции.
Как и прежде, мы будем отправлять нашу продукцию на крупнейшие стройки во все концы Советской страны, а также в страны народной демократии.

Для нас шестая пятилетка особенно примечательна: завод имени Владимира Ильича будет норенным образом реконструирован, на месте старых цехов, построенных несколько десятилетий назад, вырастут новые, светлые корпуса, оснащенные самой со-

Множить доходы коххоза

Лихому партизану, Герою Советского Союза государство обеспечило полный достаток. Однако такой уж характер у Кирилла Орловского, что не может он жить сложа руки, на всем готовом. Вскоре после того, как была освобождена Белорусски, Кирилл



Председатель белорусского колкова «Рассвет» К. П. Орловский. Фого М. Савина.

Партия

Massessa TAHK

Из мачты нашей светной, на прови, металла Родилось это слово и мир осилло,

В нем багряное пламя октябрьского флага, И шировие крылья для смелых полетов, Жамда жизни, труда, и любовь, и отвага, И могучая поступь свободных народов,

В этом слове просторы изгорных варшия И бездония синь оказыснох глубии,

В нем отменная твордость откованной ста: Голос броизы и меди, набатими, жовой, Озаренные солицем цветущие дали И бессмертная скязь человека с землей.

Потому это слово звучит, как бессмертье, И живет в наших думах, и в песнях, и в сердце?

Перевел с белорусс Андрей КЛЕНОВ.

Прокофьевич привхал из Москвы в свою родную деревню на Могилевщине. Безрадостная картина предстала перед его глазами: только и было, что поля да небо. Орловский отыская земляков,

рассказал о своих планах. По-крестьянски, не торопясь, обсудили все по статьям и решились...

И вот теперь колкоз «Рассвет», где председателем Герой Советского Союза Орловский,— один из лучших в Белоруссии.

Мы встретились с председате-лем, и он рессказал о сегодияш-

нем дне колхоза:
— Сейчас мы вывозим удобрения на поля. Этим заняты триста подвод каждодневно. На полях оке более 80 тысяч тони, а всего уже более он тысяч тонн будет вывезено 146 тысяч тонн навоза, торфа, минеральных удо-брений. Вот в чем секрет плодородия наших земель. Вот с чего мы начинаем борьбу за высокие

доходы в новом году

За время после XIX съезда партим многов сделано в колхозе. Доходы увеличились с 4 400 ты-сяч рублей до 16 миллионов. У нас фактически вырос большой сельский поселок, в котором что ни дом, то новостройка. Рядом с клубом высится такое же добротное двухэтажное здание, в котором разместились колхозный архиз, библиотека, отделение связи, парикмахорская.

Совершенно преобразился свиноводческий городок. Там сейчас содержится свыше двух тысяч животных. Вдвое выросла молочнотоварная ферма на центральной усадьбе — одна из шести. Только минувшем году мы возвели 22 постройки.

Готовясь и XX съезду партии, члены нашей артели наметили новый план подъема животноводства, решили расширить сад, посадить вдоль шоссе и в виде полезащитных полос несколько тысяч декоративных деревьев. И скова будем много строить: консервную обрику по переработке фруктов, общественную пекарию, вую, баню, прачечную. CTORO-

Теперь мы имеем возможность хорошо оплачивать труд колкоз-

ников. На каждый трудодень вы дано три килограмма зерна, десять килограммов картофеля, ки-лограмм овощей, по 30 рублей деньгами. Мы не сомневаемся, что решения XX съезда партии помогут нам еще быстрее двигаться вперед, поднимать сельскохозайственное производство.

Новые конструкции

Мы встретились с директором Челябинского тректорного завода имени Сталина Александром Ильичом Крицыным в новом ве-



Директор Челябинского тракторного вавода А. Н. Крицыи, Фото О. Кнорринга.

ликолепном здании Челябинского театра оперы и балета, где проходила областная партийная конференция. Коммунисты Южного Урала избраяи Александра Ильича делегатом на XX съезд партии.

 Какие интересные события -жем дондел в СТР ви илшовнодп ду XIX и XX съездами? — спросили мы товарища Крицына.

— Главнов — это коренной перелом в работе всего завода, — отвечает Александр Ильич. — До 1953 года мы систематически не выполняли заданий. После сентябрьского Пленума ЦК мы решительно взялись за устранение недостатков и уже в 1954 и 1955 годах выполняли план по всем по-казателям.

За период между съездами объем производства ЧТЗ увеличился больша чем на треть. Производительность труда выросла на 30,2 процента.

 Какие технические новшества появились у вас на заводей

— В последнее время мы осваиваем, и с успехом, новые методы точного литья. Стараемся делать отливку такой, чтобы не тратить много времени и средств на последующую обработку. Приме--экпавлпив оп выпиволяемоделям. Модель изделия сложной конфигурации штампуется из смеси стеарина в парафином, а затем покрывается огне-упорной, крепко спекающейся упорной, крепко спекающе массой. После этого смесь формы вытапливается, и в образовавшуюся пустоту заливается металл. И вот эффект: раньше при изготовлении каждой предкамеры дизеля шло в отход четыре с половиной килограмма стали, а теперь отливка требует незначительной обработки — снимается всего 120 граммов стружки.

Литейщики приурочивают к открытию XX съезда лартии луск четырнадцатипозиционного автомата. Под управлением одного рабочего он будет «выпекать» скорлупчатые полуформы для другого вида точного литья.

 Каковы перспективы завода в шестой пятилетке?

— Во-первых, мы будем с каждым годом сокращать производство запасных частей. Этим займутся другие, мелкие заводы.

Во-вторых, мы должны резко сократить время на вспомогательные операции — перемещение детали в цехе, ее укрепление на станке,— сейчас на это уходит больше часов, чем на обработку детали.

В заключение А. И. Крицыи сказал:

- Нашим подарком XX съезду будет опыткая серия новых тяжелых гусеничных тракторов «Сталинец-100», более мощных, чем широко известные тракторы Эффективная МОШНОСТЬ нового декгателя - сто лошадиных сил. Тяговое усклие кна крюкен — одиннадцать с половиной тони, на две тонны больше, чем у «С-80». По ресходу горючего на тониу собственного ветонн, са «С-100» будет самым эконо-МИНРИМ отечественным трактоКоллектив нашего завода взял обязательство изготовить к маю 1956 года серию 140-сильных тракторов и для испытаний опытные образцы тракторов с мощностью двигателя в 250 лошадиных сил. Эти мощные тракторы, оборудованные, как бульдозеры и скреперы, найдут широкое применение на землеройных работах. А 250-сильный трактор, снабженный дизельэлектрической траксмиссией, сможет работать в качестве передвижной электростанции.

Забота о молодой смене

Токаря с киевского завода «Красный экскевотор» Вителия Куприяновича Семинского мы застали в райкоме партии, когда секретарь райкома показывал ему литой резец с капаянной режущей пластинкой.

— Как вам это нравится?

- Чугун?

 Чугун высокой прочности, не уступит стали.

— Наплохо.

Какое же дело привело токаря райном: личнов, общественное?

На этот вопрос Виталий Куприянович ответил, что дело-то общественное, но оно и личное, целиком его касается. — Создаем районный Дом техники для передачи олыта, как отечественного, так и зарубежного, а я в организационной комиссия,—пояснил он.—Ну, а потом буду консультантом, придется и практически кое-что показать. В Доме техники будут не только инструменты, приспособления, чертежи, но и станки, на которых можно работать.

Лауреат Сталинской премии В. К. Семинский — известный новатор, предложивший оригинальные приспособления для ускорения обработки металлов, один из авторов полулярного альбома «Инструменты и приспособления токаря-скоростника», второе издание которого сейчас готовится. Виталий Куприянович много времени посвящает распространению передовых методов труда.

Саминский работает на «Красном экскаваторе» с 1923 года. В те дни небольшой заводик, называвшийся «Красным пакарем», изготовляя сельскохозяйственный инвентарь, а теперь это одно из крупнейших в Киеве предприятий. Здесь выпускаются мощные многосовшовые экскаваторы, гидравлические замлеройные и другие машины.

Семинский был делегатом XIX съезда партин, ныне он избраи делегатом XX съезда.

Ветеран «Красного экскаватора» считает, что и в текущем году он

НАУКА НА СЛУЖБЕ ШЕСТОЙ ПЯТИЛЕТКИ

Президент Академии наук СССР
А. Н. НЕСМЕЯНОВ

Проект Директив XX съезда КПСС по шастому пятилетнему плану развития народного хозяйэто грандиозная программа дальнейшего роста всего народного хозяйства нашей Родины, благосостояния и культуры народа. Многие и многие пункты проекта Директив потребуют для своего выполнения напряженной и вдохновенной работы не только рабочих, хозяйственников и инженеров, но и целой армии советских ученых. Большая и ответственная работа предстоит в шестой пятилетке и Академии наук СССР. Недлежит всемерно развивать науки, расширять теоретические исследования во всех областях знаний, повышать роль научных учреждений в деле технического прогресса.

Действительно, мы подходим к такой стадии в техническом и научном росте, когда перед нами возникают все более крупные и принципиально новые задачи, и ик можно решать только на новых путях, во всеоружии высокой научной теории. Развитие электрификации, комплексной механизации и автоматизации, внедрение иовейшего, высокопроизводительного оборудования и передовой технологии тогда дадут наибольший эффект, когда эти технические мероприятия будут осуществляться на самой передовой научной основе,



А. Н. Несмеянов. Фото Е. Умнова.

с глубоко разработанной теорией соответствующих явлений и процессов. Если пятая пятилетка прошла под знаком ядерной физики, как лидера науки, то в шестой пятилетке это лидерство глубоко захватит технику.

Мы вступили в атомиую эру.

Мы вступили в атомную эру. Проектом Директив по шестому пятилетнему плану намечается строительство атомных электростанций мощностью 2—2,5 миллиона киловатт и создание транспортных средств на атомном горючем. Эти предложения опираются на большой успех советских ученых и инженеров в области ядерной физики и энергетики, а также на плодотворную работу химиков, геологов и биологов.

Намеченные проектом Директив атомные энергетические установки явятся первыми в мире крупными установками по мирному использованию атомной энергии и вместе с работающей ныне промышленной атомной электростанцией Академии наук СССР—первенцами энергетики будущего.

За скупыми фразами проекта Директив видятся столетия новой эпохи, у начала которой мы стоим. Вслед за свершившимся овладенивм энергией регулируемого деления атомов тяжелых элементов. подобных урану, торию, плутонию, стоит задача научиться регулировать еще более грандиозную энергию превращения легких элементов в так называемых термоядерных реакциях — ту энергию, которая бушует во взрыве водородной бомбы и которой греет нас Солнце. Начало атомной эры для ученых означает решение целого ряда новых вопросов, никогда не встававших перед наукой ранее. Для инженеров это --- создание аппаратов и машин, имеющих мало общего с прежними их типами. Вместе с тем это предполагает наиболее глубокое слияние науки и техники. Высоко индустриализованная наука и техника будут опираться на высоты теоретической физики.

Как иллюстрацию такого типичного для современной науки яв-ления приведу пример новой установки, предназначенной для ядерных исследований, сооружение которой завершается в текущем году нашей промышлен-ностью. Установка, о которой идет речь, будет действовать на основании принципов ускорения заряженных честиц, принципов, открытых и разработанных в Физическом институте Академии наук СССР. Для палимания размещения Для «прибора» потребовался огромный зал, который скорее напоминает цек большого завода, чем обычную лабораторию. Вместе с тем прибор имеет беспрецедентточность геометрических форм Достаточно указать, полный путь ускоряемых в нем частиц в два с лишним раза превышает расстояние от Зем-ли до Луны. Он ускоряет движение элементарных частиц до получения ими космической гин 10 миллиардов электрон-вольт. Таковы поразительные параметры этой уникальной а мире установки. В шестой пятилетке можно ожидать появления первого атомного ледокола, а далее — создания и других атомных транспортных средств — воздушных и сухо-

Вступление в атомную зру потребует развития совершенно новых областей промышленности и технологии, таких, например, как получение и разделение изотопов. Все шире и шире будет развиваться применение радиоактивных изотопов — побочных продуктов атомной техники. Они найдут применение, во-первых, как источники разной жесткости гамма-лучей для дефектоскопии, диагностики, в лечебных целях, для различных видов автоматики. А во-вторых, как меченые атомы — для разнообразных научных и технических



Токарь ниевского завода «Красный экснаватор» В. К. Семинский. Фото Н. Иозловского.

внесет немело рационализаторских предложений. Их осуществление позволит повысить пронаводительность труда в два пять раз на изготовлении различных деталей экскаватора. — А ведь это, — говорит Семинский, — особенно важно. Не случайно в проекте Директив XX съезда КПСС подъем производительности труда назвен решающим условием выполнения заданий по росту производства и дальнейшего повышения благосостояния народа.

За последние годы Семинский обучил целый отряд молодых рабочих — пятьдесят человек. Его воспитанники Геннадий Глушковский и Николай Третьяк стали мастерами в цехе, а токари Осипенко, Пустовейт, Соколовский и другие выполняют более двух норм. Растет молодая смена. Доволен ли ею требовательный учитель? Доволен, конечно.

— Подростков следует круче к труду поворечивать, — говорит Виталий Куприянович, — Хороше, что в школах открыты производственные мастерские, но я предложил бы вще ввести практику на заводах. Учить — так учить в рабочем коллектива!

Новый грузинский чай

Имя Тамары Купуння известно многим в Грузии. Она бригадир чаеводческой бригады колхоза имени Ленина, дважды Герой Со-

циалистического Труда. Теперь она избрана делегатом XX съезда КГСС.

В беседе с нашим корреспондентом Тамара Купуния рассказала:

— В Советском Союзе под чайными плантациями занято свыше 70 тысяч гектаров, из них 65 тысяч — в Грузии. В минувшем году наша республика сдала государству свыше 117 тысяч тонн сортового чайного листа. Грузия за короткий срок стала основной поставщицей чая, и не только за счет увеличения площадей под чайным кустом — невиданно выросли урожаи. В отдельных районах, как, например, в Махарадзевском, они увеличились более чем в восемь раз. Наша колхозная чаеводческая бригада собрала с каждого гектара 8 685 килограммов чайного листа.

Увеличивать производство отечественного чая помогает нам передовая советская наука. Применяя мичуринские методы гибридизации, ученые вывели новые сорта грузинского чая, которые превосходят по урожайности прежиме на 30—35 процентов. В прошлом году этот чай впервые собрали в большом количестве — до 14 тысяч килограммов. Он и по качеству значительно лучше. Нас, сборщиц чая, он также очень устраивает. Куст нового грузинского чая выше ростом, флеши

его значительно крупнее, и поэтому его легче собирать.

В проекте Директив XX съезда по шестой пятилетке сказано, что производство сортового чайного листа по Грузии в 1960 году должно быть доведено до 165 тысяч тонн. Мы приложим все силы, чтоб эту задачу не только выполнить, но и перевыполнить.



Справа— Тамара Купуния, бригадир колхоза имени Ленина, Груэнисная ССР. Фото В. Джейранова.

исследований: в химическом амализе, в процессах изучения трения и износа, изучения путей и пределов распространения в природе в естественных и искусственных условиях газов, жидкостей, вещеста и живых организмов. С помощью радиоактивных изотопов будут изучаться всевозможные формы обмена веществ в эдоровом и больном организме. Метод меченых атомов уже немало дал биологии и обещает дать еще больше. Многие тайны природы будут раскрыты этим путем.

В шестой пятилетке должны быть проведены большие геологические работы, обеспечивающие дальнейший рост сырьевой базы нашей промышленности. За этим кроется властное требование широких теоретических обобщений в области геологии, способных ускорить поиски полезных ископаемых на основе широкого использования геофизики.

Наряду с первыми крупными атомными электростанциями будут развиваться и расти тепловые электростанции, работающие на турбинных установках с высокими параметрами, которые в обозримом будущем останутся попрежнему главным источником электроэнергии. Наш народ быстрыми темпами должен осванаать гидроэноргетические ресурсы, закончить сооружение волжоких гидроэлектростанций, получить электрический ток от первых гигантских электростанций на валиких сибирtких реках. Большая работа, частью уже выполненная, предстоит ученым и инженерам по созданию единой высоковольт-ной сети Советского Союза. Предстоят разработка принципов устройства мощных дальних линий эпектропередачи, создание электроемких производств — потребителей электроэнергии на

Шестая пятилетка пройдет под

знаком широкой механизации трудоемких процессов и автоматизации производства. При этом особанного внимания исследователей потребует комплексная механизация производств в целом, а не только отдельных узлов. Возникают вопросы дальнейшей разработки теории автоматического регулирования, создания единой системы приборов автоматики, проектирования полностью автоматизированных заводов, особенхимической промышленности. Необычайно перспективной областью автоматизации является система электронных счетно-решающих устройств. Широкое их вхождение в жизнь осуществится в новой пятилетке. Подобные машины позволят производить колоссальные объемы вычислений, необходимых для инженерной и научной деятельности, позволят решать ранее, казалось бы, неразрешимые математические дачи. Специализированные малые машины такого рода будут использованы для автоматизации управления производственными процессами, играя роль или квалифицированного рабочего, или диспетчере, или инженера. Они продик-ТУЮТ ТО ИЛИ ИНОЕ ИЗМЕНЕНИЕ DЕЖИма процесса, в зависимости от перемены независимых параметров. Показания об этих параметрах воспринимает управляющая машина. Можно предвидеть создание специализированных сиях, статистических, информаципереводческих машин. В той же мере, как станки, экскаваторы, краны, врубовые, отбойные молотки и другие машины облегчают физический труд человека, счетные машины явятся отличными помощниками человека, занятого умственным трудом, резко поднимут производительность его труда. Шестая пятилетка ознаменует начало новой эры и в этом

Интересные и ответственные

направлении.

проблемы встают перед радиотехникой. Научное и техническое освоение самой коротковолновой области радиоволи, использование волноводов для осуществления междугородной многоканальной телефонной, телевизионной и тому подобной связи -- одна из важных задач. Создание новых типов генераторов радноволи для резличных целей, использование радистехнике полупроводниковых приборов — все это требует дружного взаимодействия ученых ниженеров. Радиотехника и раднофизика являют собой другой пример полного слияния науки и техники в наше время.

Большие проблемы будут ре шать химики. Наряду с интенсификацией и автоматизацией процессов и резким увеличением продукции основной химической промышленности необходимо создать широкую промышленность органического синтеза на основе в первую очередь газов нефтепераработки и природного газа, который пока используется главным образом в энергетических целях и для производства сажи. На этой основе можно и должно получить синтетическое горючее, пластмассы и сырье для них, лаки, растворители, искусственный моющие средства и многое дру-

Немало в этом направлении уже сделано, но предстоит решение новых проблем, которое потребует разработки фундаментальных теоретических вопросов химин: теории ускорения химических процессов катализом и в связи с этим химической кинетими — учения о скорости реакций; учения о цепных реакциях в химии — основы теории горения, взрывов, явлений полимеризации. Необходиме дальнейшая разработка вопросов электрохимии и фотохимии и особенно использования в химии излучений радиоактивных элементов; химии поверх-

ностных явлений и адсорбции; теории зысокомолекулярных совдинений — основы техники пластмасс, синтетического каучука и искусственного волокна; химии металлоорганических соединений. Здесь в последние годы сделаны открытия крупного практического значения.

Следует всемерно развивать биологию с ее многочисленными ветвями — эту науку первостепенного значения. Физика, химия и сопредельные с биологией их ответвления — биохимия и биофизика - достигли высокого уровия и вооружают биологов новыми мощными средствами исследования, и в частности мечеными атомами. Следует указать и на новую, усовершенствованную оптическую микроскопию, включая ультрафиолетовую и люминесцентную и особению электронную микроскопию, давшую возможность видеть структуры на грани с молекулярными, Успехи сельского хозяйства, медицины, ряда отраслей пищевой промышленности связаны с достижениями биологической на-

Вопросы наиболее рационального размещения производства, освоения новых районов, создания новых отраслей промышленности на новых местах — все это ставит большие задачи как перед экономической наукой, так и перед комплексом геологогеографических и технических наук.

В шестой пятилетке дела хватит всем, интересного, увлекательного, благодарного дела!

Почетная задача ученых — «Всемерно развивать науку. Расширяя теоретические исследования во всех областях знаний, повысить роль научных учреждений в деле гехнического прогресса и организации производства». Не приходится сомневаться, что самоотверженная, вдохновенная работа ученых даст богатый урожай.

Moc-

Владимир СОЛОУХИН

Фото Дм. Бальтерманца.

 Эй вы, бабы рязанские, по-Титпап мон

 Эй вы, лапотиицы рязанские! Еще лет тридцать назад эти окрини почти неизбежно раздавались там, где появлялись рязанские женщины, которые подчас и действительно были обуты в лапти. Само сочетание слов «бабы рязанские» звучало, как поговор-ка, олицетворяющая темноту, за-

битость, неповоротливость.
— Эх ты, баба рязанскаяі—
мог услышать и иной мужчина, не проявивший должной смекалки и попавший поэтому впросак.

Недавно мы познакомились с несколькими женщинами Рязанской области — с обыкновенными, рядовыми труженицами. Они с гордостью говорят:

Мы --- рязанские!

Xonnéva

Колхоз «Смычка» уверенио шел в гору. С каждым годом устойчи-

Председатель колхоза имени Киро-ва Аниа Игнатьенна Ефремова.

вей и весомей становился трудодень, по окраинам села появляновые постройки: скотные дворы, телятинки, силосные башни. Люди работали все дружнее и все с большим и большим уважением относились к председателю Анне Игнатьевне Ефремовой. Люди понимали, что они во многом обязаны этой степенной, рассудительной женщине с добродушным лицом и твердым характе-

Председатель соседнего колхоза Иван Михайлович Демидов, заходя в правление к Ефремовой, шутил:

- Мне в твой кабинет, Анна Игнатьевна, впору отвернувшись заходить.

Что так?

— Не могу смотреть на передние углы. Тем ведь все мои знамена стоят. Все их ты у меня отобрала, и стбирать больше нечего.

— Колхозов вокруг много, — отвечала Анна Игнатьевна, — теперь вот и за их знамена при-MOMCS.



Но дело вскоре обернулось не-

ожиданным образом. Демидов ушел из председателей по нездоровью, а новенький начал пьянствовать и разваливать колхоз. Было ясно, что без срочных мер колхоз имени Кирова будет трудно. И Анну спрсти будет трудно. И Анну Игнатьевну уговорили принять де-ла этого колхоза.

— Да как же так! — возражала она. - Я у него знамена отбирала, я его, можно сказать, перед всеми людьми бесчестила, а теперь я же его и принимай?

- А вот вы и покажите пример да опить то знамена и верните и

...Сало Санское. Летом здесь и Ока и привольная заокская пойма, а теперь, зимой, все было засыпано снегом. Среди снеговой белизны чернели разбросанные в беспорядке дома.

Анну Игнетьевну мы нашли в правлении колхоза. Она сидела за столом, накинув на плечи вязаный полушалок. Ни дать, ни взять хозяйка за чаем. Только вместо самовара на столе столя телефон, вместо сахарницы — чернильница, вместо пирогов лежали разные

По стенам кабинета развешаны разные диаграммы, на которых все сравнивается с 1950 годом.

 А почему все сравниваете с 1950 годом?

- Колхоз в этот год приняла, вот и сравниваем, — простодушно ответила Анна Игнатьевна.

— Ну, и как же вы его при-

— Плохо. Долгов у колхоза было полимлянона рублей. Глаз нельзя было никуда показать. Звоню я на пристань, дескать, перевезите материалы, они говорят: Должок бы получить сначала». Проглотила я эту пилюлю, звоню в сельхозснаб и слышу: «За колкозом Кирова долг,— отвечают,— погасить нужно». В общем, тяже-лое досталось наследство. Начали соревноваться с соседями. Они приехали смотреть наши скотные дворы, да на смех и подняли.

— Ну и как же?

- Понастроили. Три коровника поставили, шлакозаливные, оштукатуренные, беленые, с подвесными дорогами. Телятник, свинарник... Водопровод к каждому двору подвели, автопоилки устроили. Скважина у них тут была, двенадцать лет стояле, дерееяшкой забитал. Открыла я ее, опустила бутылку на веревочке, достала воды, попробовала. От той скважины водопровод и пошел. Правда, пришлось водонапорную бащню строить.

Да на какие же деньги вы строили, ведь долгов было пять-

сот тысяч?

 Мало як что было! А теперь доходу два миллиона. Так вот и живем. — И Анна Игнатьевна засмеялась. Умеет она так смеять-- одними глазами. Лицо вроде серьезное, а глаза смеются.

- Но все же деньги откуданибудь взяться должны? Под но-

гами не валяются?

- А как же, под ногами и есть. В земле они, деньги-то. И в земве у каждого колхоза их поровну, так я считаю. Только одни их берут больше, другие - меньше, а третьи и волсе брать не хотят -нагнуться лень. Я, помню, колхоз приняла, пятьсот га некошеных лугов под снегом лежели. Это не деньги, что ли? Коровы едва по тысяче литров надачвали, а теперы три с половиной на круг дают.

Силосу семьсот тони заложено было, а мы и все пять тысяч заготовили, да одной кукурузы тысачу пятьсот тонн и в стоблях и с початками.

Едят кукурузу-тої

— А то не едят! Открыли мы первые силосованные початки, одна доярка положила в передник и понесла корое потчевать на пробу. Идет, а телка изловчи-лась — хвать прямо из передника самый большой початок да в угол с ним... А колхоз поправился. И, знаете, скажу вам по секрету, если бы не одна историческая беда, еще богаче зажили бы.

Какая же это историческая

— Село Санское испокон груз-чиков в порты поставляло. Чуть весна, все мужики, числом трексот, укодят на сторону: в Ши-лово, в Касимов, в Ленинград даже. Возвращаются осенью. Все хозяйство на женщинах: и земельные работы, и косовица, и скот. В этом селе, если девушке косить не умела, замуж лучше и не думай - никто не возьмет. Но года через два мужчины все дома будут работать.

– Как же это? – А так. У нас хоть и миллионный доход, а трудодень пока невысок, потому что строимся. Клуб вот нужви. На сторона грузчик тысячу рублей в месяц зарабатывает. Ну, а если он в колхозе больше получать будет, пойдет ли? Нет, и не выгонишь.

Потом Анна Игнатьевна повела нас на фермы. В стороне от дороги стоял длинный развалившийся серей.

— Экспоиат, — кианула в его сторону Анна Игнатьевна.

И была в ее интонации вместе с насмешкой большая гордость за то, что этот сарай стал поистине «экспонатом», представляющим невозаратную «эпоху» асаго патилетней давности.

Профессия Ран Михеевой

Вечером Люба Льгткова сказала Рае Михеевой:

 В Рязани заводы строятся, дома для рабочих. Не слышала? айком комсомола объявил призые молодежи. Надо бы пойти, как ты думаешы

- Так ведь мы ничего не умевм...

- Что за беда, научимся.

И, видя, что подруга все колеб-пется, добавила:

— А ребят в Рязани!.. И все городские, обходительные...

Но это было лишним, потому что Рая и без того решила ехать. Раз зовут,— значит, вправду нуж-

HM DVKM.

В поселке Приокском, где уже поднялись корпуса станкостронтельного завода, суждено было начать Рае Михеовой новую жизнь. В группо, куда она вошла, было семнадцать девушек, съехавшихся из разных деревень области. А учил их строгий на вид мужчина Федор Васильевич.

— Значит, теперь вы каменщи-ки. А какой полагается вам инструменті Не знаете, — как бы радовался Федор Васильевич. — Ну, конечно, откуда вам знать такую наукуї Известно, деревенское де-

Одна девушка робко прогозорила:

— Инструменты бывают: лопаточка, молоток и отвес.

– Так, правильно, — удивияся учитель, — только лопаточка на-



Рая Михеева на стройке.

зывается у нас «мастерок». А глаеный инструмент каменщика есть руки и глаза. Так и запомните. А пользуются инструментом так., -- И он начиная ловко при-гонять кирпич к кирпичу. Казалось, вирпичи сами прыгают к нему в руки из стопки и сами же, задержавшись на мгновение, ложатся в стену.

Рая взяла кирпич и, к удивлению своему, уложила его вромень с соседним кирпичом. Потом она положила еще кирпич, потом еще.

— И вот ваша работа, — от-страния ее Федор Васильевич. — Она никуда не годится, и нужно ев ломать, потому как шов у вас неровный,

Рая теперь и сама узидела, что в одном месте цемента под кирлич положено больше, в другом меньше, отчего весь рядок прогиулся.

- Это вам не пироги печь. торжественно заявил каменщик,это наука.

Семнадцать пар девичьих глаз восторжению смотрели на корянзмазанные цементом, ловкие, прямо-таки изуловимые руки каменщика.

А год спустя Рае Миховой да ли тринадцать молодых парней и сказали: чтобы были каменщики, такие же, как и сама. Рая собрала их возле кладки и спросила:

- Ну, какой вы знаете инструмент каменщика?

И вще вот что кравится Рае Михеевой в своей профессии. Начнешь выводить первый этаж и видишь вокруг себя только груды нирпича, надку с цементом да разный строительный мусор. Но вот выше поднялся дом. Теперь, ото-реавшись на миг от горячей работы, оглянешься вокруг и видишь соседние стройки, где ра-ботают другие бригады, видишь и готовые уже дома. А там, с третьего этажа, доступны взгляду и корпуса завода, и дальний эле-

ватор. Вот уж и сама Рязань, как на ладони, Вот уж после четвер-того этажа и общирные заокские поймы и синяя дымка поса видны

Все шире и шире кругозор. И кажется уже, что скоро увидишь всю Родину с другими, великими стройками, гда работают такие же девушки, как Рая Ми-кеева, и такие же парии, как ое Ученики.

У станка

Когда Римма Пустовалова окончила десятилетку, перед ней, как и перед всеми ее сверстницами, открылись разные пути-дороги.

Подружии Риммы Валя Лопатина и Эля Бурмистрова подали заявление в педагогический институт, а Жанна Туманова и Нина Саохина — в медицинский. Только Римма медлила.

Перед окончанием школы десятиклассников водили на экскурсии — в депо, в мастерские, на завод. И вот она увидела, как молодой парнишка — чубчик торч-ком, нос в масле — закрепил круглую шершавую болванку, которая зевертелась так быстро, что стала казаться гладкой, и начал подводять к ней резец. Римма даже зажмурилась, когда резец вплот-ную подошел к болжение. Она ждала скрежета, стука, думала, что резец сейчас или искорежится, мли разлетится. Но ничего не произошло, и когда Римма открыла глаза, то увидела, как с резца плавно стекает синяя стружка, а болванка становится тоньше свотлее.

- Вот это да! — вырвалось у Риммы.

Но паренек, видимо, считевший свою работу обыкновенной, не повел и глазом на удивленный возглас. Вокруг инпена работа. Фрезы легко, как бы в масло, вреза-лись в стальные детали. Римма Пустовалова, видя все это, поражалась и, что говорить, завидовауправляющему машиной. Поэтому, ногда несколько месяцев спустя мать спросила у нев, что же та все-таки хочет делать, Римме ответила:

 А я, мама, хочу устроиться на завод.

На заводе Римме предложили стать контролером или учиться на чертежницу. Но она просилась к станку. Тогда ее направили к токарю Кирюшину. Учитель Риммы, Иван Иванович Кирюшин, был немного постарше своей ученицы, поэтому уже на другой день Рим-ма стала звать его Ваней.

Для того, чтобы научиться хорошо работать, нужно ухаживать за станком, — говорил Ваня.

И Римма с чисто женской сноровкой протирала, чистила, выбирала масло и стружку из разных щелочек. Станок был настольный, аккуратный, немного побольше швейной машинки, и Римма скоро привязалась к нему.

А между тем начальник цеха падимир Григорьевич Войтко Владимир Григорьевич Войтко стал носить Римме разные книжки про станки, про токарное дело, про те машины, которые завод вырабатывает.

Войтко же и завел однажды разговор с Риммой об учебе.

Я очень бы хотела, да боюсь, не справлюсь. Вот разве в техни-

— Поступать, так сразу в институт, бояться нечего.

Давно уж Ваню Кирюшина перевели на большой станок, и Римма стала «токарить» самостоятельно, давно уж уехал в колхоз Владимир Григорьевич Войтко. Новый начальник цеха Иван Яковлович Ларин учится вместе с Риммой на втором курсе вечернего радиотехнического института. Он часто предлагает Римме взять работу полегче, уйти от станка, чтобы больше времени отдекать учебе. Но Римма и слышать не хочет, говорит, что без станка ей и два дия прожить скучно.

А недовно дали ей ученицу.



Токарь Римма Пустовалова.

Учеба началась с того, что девушки, встретившись, расцеловались. — Галка, да как же ты наду-мала через три-то года?

С Галей Антиповой Римма три годе назад окончила десятилетку.
— Надо бы сразу тебе, Галя, решиться. Становись в станку. Учить буду.

Подруги

После семилетки Тоня Логинова ешила идти в доярки. На листе бумаги, вырванном из тетради, она написала заявление, на котором в тот же день появилась резолюция председаталя колхоза: «Удовлетворить».

Молодые доприи колкоза именя Кирова, в первом ряду—Герои Со-циалистического Труда Тони Орло-ва (справа) и Аня Астехова.





Раиса Семеновиа Косичкина на уроке.

— Ну что ж, давай к нам,астратил ее заведующий фермой. — Будешь у нас тридцать третьей дояркой, причем самой молодой. Группу коров примешь от Орловой.

- Н-нет, я не хочу от Орловой, — побледнее, еле выговори-

ла девушка.

- Да чего испугалась-то? Орлова на первотелок перейти хочет, новую группу себе возьмет, а ты, значит, ее...

Орлова, тоже Тоня, некогда реботала скотницей. Главная задача ве состояла в том, чтобы отвозить от фермы навоз. Напарницей у нее была Аня Астахова.

Как-то на собрании они добровольно вызвались стать доярками. Теперь при встречах подруги расспрашивали друг

— Ну как, сколько твоя Масте-рица съела? Неужто двенадцать килограммов одного сена! А надоила сколько? А у меня Залетка сегодня триста граммов прибавила, а Фаза — триста пятьдесят.

Скачок произошел с установлением автопоилок. Сначала коровы не умели нажимать мордами на падали, чтобы лилась вода, потом они стапи нажимать, но пугались, когда струя с шипением вырывалась из отверстия, и отпрыгивали, крутя головой. А потом ко всему привыкли и деловито посасывали свежую, прохладную воду. Кормом, ласковым уходом за корсвами, неусыпным трудом боролись подруги за килограммы молока.

Так и пошла кривая вверх. Появилась цифра «4 600», потом «5 200». А спустя год Орлова и потом Астахова получили Золотые Звезды Героев.

И вот легко ли из рук Герокии, участинцы Сельскохозяйственной выставки, награжденной легковым автомобилем, из рук доярки, про которую Рязвиский областной хор поет песни, легко ли из рук ее принять коров семнадцатилетней девушке, только что окончившей семь классов?..

Орлова обошлась с молодой преемницей Тоней Логиновой потоварищески. Водила ее от коровы к корове, рассказывала о харектере и поведках каждой.

- Цыганочка любит, чтобы ей

перед дойкой кусок хлеба дали, а Нитка, — чтоб ее погладили сначала, а если не обходишь да не обласкаещь, половину молока себе оставит.

На днях Тоня Логинова подошла к Тоне Орловой.

- Тоия, не помнишь, сколько ты за три месяца зимы от каждой коровы молока получила? - спросила она.

- Точно не помню, что-то около тысячи или девятисот килограммов. По жнигам нужно посмо-треть. А тебе зачем! А, поняле, сравниться хочешь. Да у тебя-то сколько?

— У меня тысяча двадцать шость...

Наташа предлагает перышко

— Здравствуйте, дети. Мы пришли в школу. Здесь мы научимся читать и писать. А кто уже умеет читать и писать? Поднимите руки. Около десятка детских ручонок

бойко вскинулось вверх.

 Вот ты, мальчик, прочитай, что я напишу на доске.
 Большеголовый мальчик, стриженный под машинку, смутился и покраснел.

- Смелее, читай, что я напи-

– Пы-а, п-а, — прочитал маль-

- Ну, что же получилось! Мальчик молчал. В классе стало совсем тихо. Видимо, и сам ученик почувствовал, что нужно что-то ответить, и он громко выпалил: «Гусь!»

Так начался в этом году урок учительницы Раисы Семеновны Косичкиной, Сорок один человек в ев классе, сорок одна душа. Читать и писать они, конечно, на-учатся, но важно и другое. Дети собрались из разных семей. Каждый из них маленький индивидуалист.

Как-то у одного ученика кончитетрадь. Раиса Семеновна знала, что у многих лежат в сумках чистые тетради, и спросила:

— Ребята, кто даст Вите чистую тетрады? Он завтра принесет отдаст такую же.

Спросила и увидела, как потупились дети, как поглубже в парты засунули свои сумки.
— Ну, хорошо, вы подумайте, в

пока расскажу вам одну сказку. И Раиса Семеновна рассказала, как добрая девочка помогла огню

разгореться, ручейку течь, дереву расти и как потом огонь согрел ее, ручеек напоил, а дерево на-кормило плодами. Сказка кончилась.

- Ну, кто же даст тетрадь **Вите**

Сорок одна ручонка поднялась

вверх.

- Много радости, когда ученик отлично ответит заданный урок, — сказала нам Ранса Семе-новна.— Но еще большую радость я испытала на днях, когда девочка Наташа подняла руку и сказала:

- У Сережи плохов перо, мож-

но, я ему дам свое?

— Но ведь Сережа не просит? - Он стесняется. Можно, я дам ему перышкот...

Откуда приходят лесни

Село Большая Журавинка не более других рязанских сел славилось своими песнями. Мало ли голосистых девчат по деревням, разбросанным вдоль Оки! Не обижая журавинские заливистые голоса, скажем прямо, что и под Касимовом, и под городом Са-пожком, и под самой Рязанью славно поют девушки.

Ирина Ивановна Косилкина была тогда моложа: прошло с тех пор двадцать три года. Она-то и была, что называется, главной заводиловкой на журавинских посиделках.

Соберутся девушки в какую-кибудь избу, чтобы скоротать дол-гий зимний вечер. Ирина Ивановна и скажет: «Полно нам семечки лузгать да язык чесать, споем-каl» И вот, как бы прилетев откуда-то со стороны, забьется, замечется под низким потолком беспокойный девичий голос. А там подхватят вторые голоса и введут песню в колею, в ровное русло. Выюга — и та словно притихнет за окном.

Между тем в деревни стали доходить иногда предписания: высельскую семодеятельность. Это и надоумило: а на спеться ли как следует с парнями да не съездить ли на ту олимпиаду?

Умолчим о том, какие места занимал журавинский хор на первых областных смотрах, но достоверно то, что в 1946 году он занял первое место и было решено превратить его в профессиональный хор Рязанской области.

Окончил Московскую консерваторию рязанец Евгений Попов. Его и пригласили руководить молодым коллективом.

Мало на карте нашей страны городов, тде не побывал бы Рязанский областной хор, и везде он выступал с успехом. Евгений Иваневич Попов вынул из стола кипу газет с разными статьями и рецензиями, но тут же сказал:

— Впрочем, стоит ли читать это? Лучше приходите вечером да послушайте сами.

А где же основательница ва-Ирина Ивановна? — полюбопытствовали мы.

Она у нас фольклористом оботает, ездит по деревням, собирает песни, новые частушки, меледии. Если мы оторвемся от не-рода, то что мы будем стоить?

Час спустя пришла Ирина Ивановна, женщина высокая, худоща-

— К Деминой в Березняки ездика, — начала рассказывать Ирина Ивановна и пояснила нам: - Демина — это поэтессо наша местная, ну, или сказительница. Вот какую песню сочинила Татьяна.

Ирина Ивановна тихо, протяжно завела песню:

Я зальюсь соловьем, Соловьем зальюся. Я сегодня вечерком С милым расстаюся. Я у речки стою, Я стою у речки. Вспомню, мил тут говорил Ласковы словачки.

— Нет, какая выдержанность формы! — не сдержал восторга Попов. — Эти повторы в первых Профессиональный поэт позавидует...

И как бы в подтверждение выше подняла голос певица:

> Зорькою пойду домой, Домой пойду зорькой...

 Ай да Татьяна Евгеньевнаі Нужно будет разучить эту песню. octal частушки сопременные

– Есть и частушки.

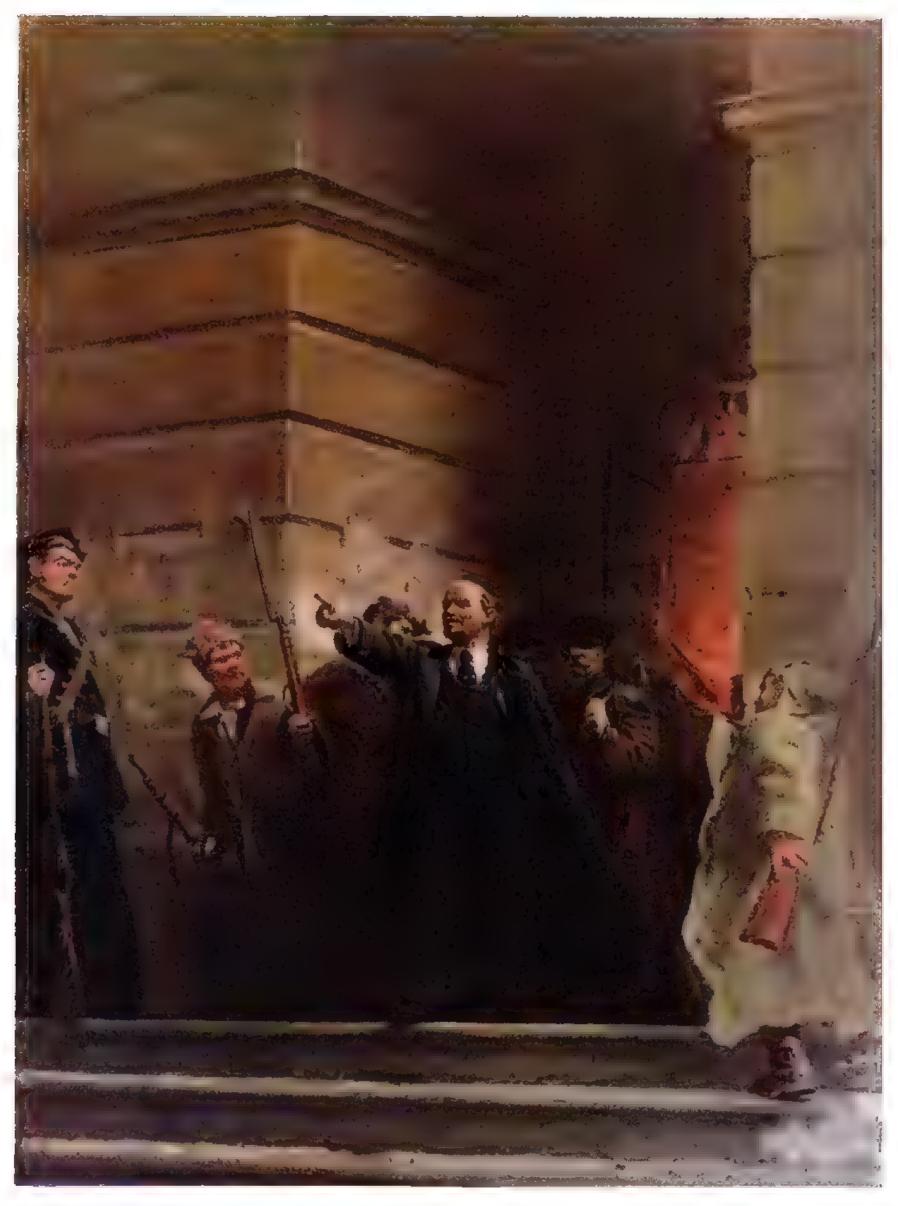
И когда недавно грянул со сцены веселый перепляс и зазвенела частушка:

> В нашей области немало Достижений трудовых. Наша область отставала, А теперь в передовых, -

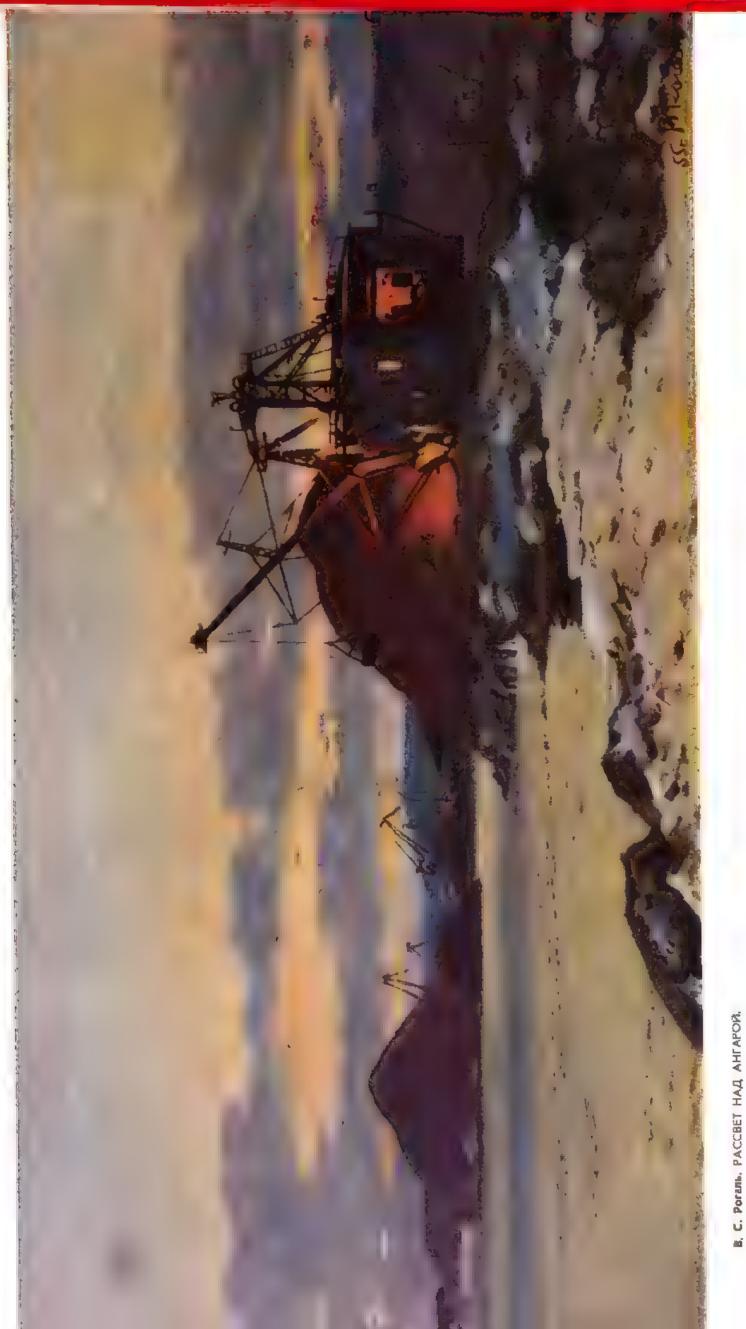
обрушился зая дружными аплодисментами. Потому что хоть и не очень поэтично, но зато гордо и правидьно.



Самая молодая солистка Рязанского областного кора Нина Калинина.



9. Г. Цыплаков. В. И. ЛЕНИН.





ГОРОД НЕФТИ

ли цзи

На родной необъятной земле, что не любит покоя, Есть гора Циняньшань — баспокойное масто таков! И не этой гора юкый город сияет во мгле, Словие завадное облако или как солица исчное.

Если точень узнять, сколько здешнему городу лот, Обратись к молодым тополям— и получишь ответ. На дорогу заленые саженцы вышли, как дети, Говорят:

— Вместе с нами наш город родился на светі

Город круглые сутки живет, добывая и строя, Словно юность сама, избегая покоя, застоя, Он пытливо исследует недра пустыни скупей, Извлекая бесценную нефть из глубинного слоя.

Поднимись на вершниу горы, до седых облаков, Если хочень увидеть своими глезами, каков Этот город, ведущий сраженье с пустынею Гоби. Мы богатства ее отнимаем у дрежних песков.

Здось для общего счастье работног моди простые. Нашей мощью становятся поданги их трудовые. Город нефтью питает стальные заводы страны. Словно лес, поднимнотся вышно его нефтяные.

Есть, конечно, и здесь недочеты свои: не секрет, что тенистого парке пока еще в городе нет.
Здесь метель нед горой Циляньшаль ты увидишь в кюне,
Но встает нед пустынею Гоби прекрасный рассвет!

Мы вдали от Поюна, в суровой, бозлюдной пустыне, Гда стоят неприступные горы, подобно твердыне. Но с Пеконом сливаются накрелко нами сердца, И о людях далекого города помият в Пекони.

Беспокойную родину взорем сыновним окињ! Там гора беспокойнае тянется в звездную синь. Юный город на дравнай гора, словно солице ночное, вильства.

Это наш дорогой город вофти — Юйманы!

Пересела В. ПОТАПОВА.



Чжи Ю-дяо. НАША МОЛОДОСТЬ — РОДИНЕ, Планат,

СОВЕТСКОМУ СПЕЦИАЛИСТУ

0 0

вэнь бин

Мы отсюда пошли, Подняв паруса палаток. И ногда прохожу я По знакомым полям и лесам, Снова вюку тебя, Дорогого, любимого брата, Будто рядом со мною Ты сам,

Нет палаток давно.
Только нам их совсам не жално —
Вырос мощный завод,
И разносится пенье мешик.
Но как будто я слышу;
На столе голубая калька
Лод пером миженера
Шуршит.

Здесь была тидина, Тростники да колючки с инпами. Мы сивозь них пробивались На новые рубения. У цехов заводских Мне невольно приходит на вамиъ. Как мы ставили кольшим Первой палетки В глуши.

Ни жолья, ни дымка, Точно вымерло все не пламера, Ни кудахтанья кур, Ни собачьего язя — Молченые кругом. Ты же весех бых так, Будто в собственном кабинете На московской земле Ты сидел за рабочим столем.

Ты с дождями был друкен, С росою, с зеленою чещей, Наши звезды мобил, С нами радости дружбы дели. Сколько темних ночей Ты работал при лампе чадящей И пстезал Даже рачьше, Чем просыпалась земля!

Налетая ураган,
Прегранцали нам путь спегопады,
Ветер бил во лицу,
Выступала слеза на глазах.
Сколько было преграді
Ты прошен через эти преграды,
Только белые нити
Поландись в твоих волосах,

Ты не раз говория, Что жалаешь построить в Житее Как в Советском Союзе, Великаны-заводы, Мосты. Ты отвешной второй Нешу замию отныне ститеець. Посмотри же гелерь: Одеваются в камень Манты!

Ты на кальку вчера
Наносил очертания зданий,
А сегодня в глуши
Индустрии город вознак.,
Заводские гудки
Прозвучали над городом ранним;
И, услышая звонок,
На заилтъя специт ученик.

Мой товарищ и брат, Твоя дружба не знает предела. Пусть дорога крутея С тобой нас и победе вала,— Ты берешься опять. За тяжелое новое дело, Ты Китаю даришь Половину души и тепла!

Перевен Я. ЧЕРКАССКИЯ.

ကြပ်

Muecone

ЛЮ СЯО, чрезвычайный и полномочный посол Китайской Народной Республиює в СССР



Фото агентства Синьхуа.

Итак, прошел еще один год с того дня, когда в Москве был подписан один из самых замечательных документов нашего времени — Договор о дружбе, союзе и взеимопомощи между Китайской Народной Республикой и Советским Союзом.

Это был год борьбы народов за мир, и мы смело можем сказать, что он был счастливым для всех китейских и советских лю-

Радостный день в жизки крестьян одной из деревень провинции Чжэцаяв. Производится запись в коопедей, потому что принес нам много славных достижений.

В прошлом, до революции, у Китая было немало договоров с различными государствами. Но все это были договоры, которые ияках нельзя сравнивать с нашим Китайско-Соевтским Договором. О нем можно сказать, что это закон нашей жизин, и в осуществлении его кровно заинтересован каждый китайский и каждый соэто тысячи, многие тысячи трудовых побед, которые одержаны сагодия на просторах Китая и Советского Союза. Новая дорога Москва — Улон-Батор — Пекии, сократившая расстояние между нашими столицами,— это договор! Рождение нового кооператива в провинции Хэбэй или выпуск первого китайского комбайна — это договор! Мост через реку Янцан — это договор в действии! Строительство на реке Хуанхэ — это тоже договор в действии! Одним словом, социалистическое строительство в Китае может идти вперед быстрыми темпами благодаря Китайско-Советскому Договору.

Дружба китайского и советского народов так небывало окрепла, стала такой могучей силой, способствующей прогрессу обеих страк, что только безумец может не считаться с ней. Все честкые люди мира радуются этой дружбе, ибо видят в ней мощный оплот мира на Дальнем Востоке и во всем мире.

Именно поэтому день 14 февраля, когда был подписан Китайско-Советский Договор, становится все более эначительной датой в жизни наших народов.

Годовщина договора совпадавт с китайским новым годом, лучным новым годом - так мы называем его в Китае. Это радостный праздмик, связанный с новыми больши-ми надеждами. Раньше, бывало, встречая новый год, в Китае молили добрых духов, чтобы они послали счастье в дом бедняка. Сейчас мы знаем, что счастье в наших руках, и мы связываем аго с великой дружбой наших неродов. Шестая годовщина договора в этом году совпала в Советском Союзе с XX съездом Коммунистической партии. Мы знаем, что советские люди идут к съезду с новыми большими планами. Проект Директив XX съезда с энтузназмом был встречен в Китае. Почему? Да потому, что прекрасные мысли, которые заложены в нем, и замечательные цифры говорят нам о новом блестящем скачка Советской страны вперед. Когда мы, китайские люди, читаем проект Директив, мы с радостью говорим себе: этот документ прежде всего свидетельствует о крепнущей мощи лагеря мира и демократии, свидетельствует о превосходстве социалистической системы над любой другой системой, которую когда-либо знал мир.

Так же, как и советские люди.

мы с нетерпением ждем XX съезда. Опыт и мудрость Коммунистической партии Советского Союза помогают нам, китайским коммунистам, строить новую жизнь в Китае.

Величайщие достижения Китая в строительстве социализма — результат усилий нашего народа. Но это также результат благородной братской помощи Советского Союза.

Китайский народ с воодушевлением борется сейчас за досрочное выполнение первой пяти-

В очень многих крупных городах Китах завершились социалистические преобразования. А в деревне начелся такой стремительный и всеобъемлющий подътем за кооперирование, что переоценить его невозможно.

Это — большое счастье, что у советского и китайского народов есть общие дела, много общих дел, есть у нас и общая точка зрения, и есть у нас одна великая цель — мир, дружба народов, коммунизм! Вот почему мы с каждым годом все лучше и больше понимаем и ценим друг друга. В истекшем году все дела между Китаем и Советским Союзом решались болев чем успешно. Что может лучше отразить совместную взаимопомощь и сотрудиичество в экономике и культуре!

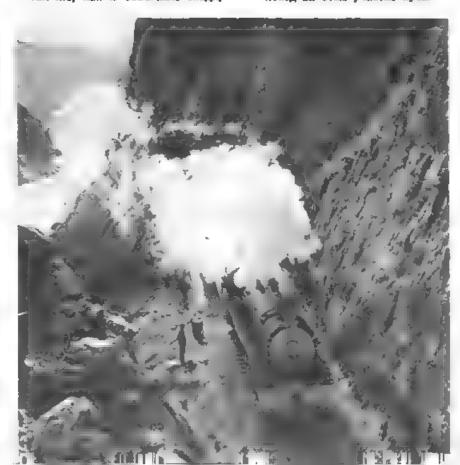
Наше посольство в Москве получает много писем из Пекина, Шанхая, Кантона и других китайских городов. Эти письма адресоветским людям. Идут они из китайских школ, кооперативов, с заводов, и обращаны они к советским школам, колхозам, заводам.

ским школам, колхозам, заводам. Пионары Тао Швиь-минь и Чи Тай-пин из города Тунчэн в провинции Аньхуэй учатся во 2-м классе средней школы. Вот что они пишут московским пионарам:

«Дорогна советские пиохеры! Наша счастливая жизиь неотделима от помощи Советского Союза. Во время антияпонской войны советские войска помогли нам освободить Северо-Восток от японского гнета. А в настоящее время выше правительство неуклонно

Недавно стирьто движение на новом участке железной дороги соединяющем города Гуансаяв в провинци Сычуань и Лиоян в провыции Шэнси. На с и и м в е; первый поезд на этом участка пути.





оказывает нам различную мощь: направило много сли 110много слециалистов в Китай, помогает нашей стране строить и переоборудо-вать 156 крупных предприятий Благодаря этому социалистическое строительство в нашей стране имеет возможность быстрее осуществляться.

Дорогие пионеры! Хота мы живем далеко от вас, наши сердца тесно связаны с вашнии сердцами, и мы надвемся, что в дальнейшем чаще будем писеть друг другу и обмениваться отытом в учебе. Мы непременно будем усердно учиться у вас с тем, чтобы повышать свой уровень знаний».

Получает наше посольство яюдей. Нас письма COBSTCKHX



Необынновенно быстрыми темпами развивается интайская промышленность. Растут кадры рабочих, инженеров, дирокторов. На сямми кадрыраютор нового нефтеочистительного завода. Ж 7 Ли Фын (вторая справа) с группой миженеров проверяет готовность последних объектов завода.

очень тронуло письмо товарища Остроумовой на Казани, адресо-ванное ЦК Компартии Китая. Мы перевели и послали это письмо в Пекин. В этом письме всего одна фраза. Позвольте ве привести здесь, «Мне хочется выращина, — радость по поводу успехов китайских товарищей, мне хочется, чтобы лишний раз наши друзья в Китае убедились, как дороги нем ик успехи в деле строительства нового, социалистического Китая».

О чем говорят эти письма? Они говорят, что дружественные связи между нашими народами развиваются на только по линии профсоюзной или молодежной и не только в области культуры, а во всех областях. Теперь не только москвичи, ленинградцы, киевляне нелосредственно связаны с пекинцами, шанхайцами, кантонцами, но и жители маленьких китайских деревень связаны с жителями ма-леньких советских дерезень. Речь, таким образом, идет о непосредственном общении все большего числа граждан Китая и СССР, Это очень порошо!

Я уже год живу и работаю в Москве, и я свидетель растущего интереса советских людей к Ки-таю. Я бы мог привести много примерое. Но вот только один... Посла того, как бых опубликован доклад Председателя Мао Цээдуна о кооперации, о новом пути



В Китайской Народной Республике проходит преобразование частных промышленных и торговых предприятий в смещанные государственно-частные, а кустарных предприятий—в кооперативные. Социалистические преобразования уже полностью закончены в столице республики Пемию, и в 63 других городах, в том числе в Тиньцение, Мукдене, Ухани, Чанчуне, Наинине. В других городах, в том числе в середине января в Пекине на площади Тяньаньмыть состоядся большой митинг, посвященный успешному завершению социалистических преобразований в столице КНР. В нем приняло участие 200 тысяч трудящихся на с и и м к е: представители преобразованных предприятий приветствуют Предсецателя Китайской Народной Республики Мао Цза-дуна.

развития китайской дереени, все советские товарищи, с которыми мы эстречались, поздравляли нас с победой. Они от души радова-лись этой победе и говорили нам: «Задачи, поставленные товарищем Мао Цзэ-дуном,— это великое де-ло, и пусть услех сопутствует вом в претворении его в жизны!»

Я обещал привести один пример, но должен сказать еще об одном. Вы знавте, что Общество китайско-советской дружбы издает в Пекине газету «Дружба». Я как-то остановился у кноска здесь, в Москве, и видел, как москвичи быстро раскупали эту газету. Газет не хватает! То же пронскодит в Китае с советскими изданиями на китайском языка. Эта заинтересованность в делах друг друга и есть нестоящая дружба.

Большое это счастье, друзья, что мы стали братьями по духу, по сердцу, по великой цели, которая воодушевляет нас. Мы были вдины в самые суровые годы боръбы. Мы одины теперь, в дни мирного строительства. Мы всегда будем едины, мы всегда будем



В Ленинской государственной библиотеке свыше четырех миллионов иниг на сорока языках, в том числе много кинг на русском языке.

На реке Уцяна. Гранора витайского жудожинка Чао Цзун-яс.



YPAN BCKNE

Esroued KPMf2F

С 1930 года мне часто приходилось бывать в этих местах под Свердловском, где двадцать шесть лет назад шумел под ветром сосновый лес и над кронами деревьев поднимались в электрическом дожде сварки стальные конструкции первых цехов Уралмашра-

Но даже в других повздках по стрене, в далеюх от Урала краях,— у озера Вудьявр за Полярным кругом, на Апшеронском пояуострове возле Баку, в Сибири, на Сахалине, на Дону, на Волге, в Средней Азин — всюду встречаешься с этим заводом, с его богатырями-машинами, со знакомой маркой «УЗТМ»: Уральский завод тяжелого машиностроения.

Добыча руды, угля, нефти, производство чутуна и цамента, работа цехое, выпускающих прокат, рельсы, баяки, стальной лист, сооружение гигантских каналов и величайших в мире гидроэлектростанций... Все, что олицетворяет собой растущую индустриальную мощь нашей страны,— сотии предприятий, промыслов, рудинков, строек имеют на вооружении разнообразные и порой уникальные машины Уралмашзавода.

Обращаясь к людам Уралмашзавода, А. М. Горький писал в 1933 году:

«Вот пролетариат-диктатор создая еще одну могучую крепость, возвая еще одно сооружение, которое язится отцом многих заводов и фебрик.

С наждым месяцем, с наждым годом рабочея энергия все более мощно и грандиозно воплощеется в жизнь, творя чудеса трудового героизма...

Прекрасную жизиь строите вы, счестина сказать вам это от всей души!»

Еще в то время, когда страна ценой величайших усилий создавела в степях, в горах и в пустынях очаги социалистической индустрии, когда миллионы строителей только в мечтах своих видели, во что воплотятся добытые ими руда, уголь, выплавленный в новых печах металя,— еще в то время, трудное, памятное своей доблестью, Горький предвещая: «Премрасную жовнь строите вы…»

И теперь, в пору новых велиих работ, входя в исполинские цехи теких заводов, как Урадмаш, где земля содрогается от удеров кузначных молотов и прессы обжимают слитки раскаленного металла невидакной тяжести и ве-Янчины, мы с вами знаем, что этот металл, прегращаемый в машины, жит человеку, его счастью. помощью этого металла от-CHYMOIT крываются источники новых богатств, стихийная энергия рек превращается в энергию электрическую, воздвигаются плотины, подобные горным кряжам, переделывается земля, чтобы природе и климат сталк благодатными вблизи новых «морей» и молодых городов, такж, как Цимлянск на Дону.

На заре пятилетом у колыбели Урадмаша стоял пламенный большевик-ленинец Серго Орджоникидзе. Здесь помият характерный для него метод контроля за ходом строительства. Первое время со стройки слаям в Москву объемистые сводки о работах, произведенных за сутки.

— Нет, на канцелярской бумаге плохо видно, — говорил Серго. — Шлите мне наждый день фотографии по главным объектам строительства. Так будет виднее. Фотография сама покажет, поднялись выше стены цехов или нет. И бумаги меньше понадобится.

За четверть века так выросли завод и его люди, что и сотен фотографий не хватит, чтобы хоть в малой мере отрезить напрестанные перемены в работе, в жизни, в технике кзавода заводов».

Не так уж давно мы были сви-

даталями рождания парвого экскаватора с емкостью ковща в три кубометра. Это было событие огромного значения для всей страны. Помию, как первенец, толкнув ковшом цеховые ворота, открыл их и под рукоплескания сотен людей вышел на спациально подготовленную площадку, где его учили «ходить», испытывали в действии то, что создала в чертежах мысль конструкторов.

С тех пор завод выпустил больше тысячи таких экскаваторов, каждый из которых заменяет труд семисот землекопов. Тысячи экскаваторов «СЭ-З» за несколько лет произвели работу, которую можно сравнить с процессом горообразования: они участвовали в сооружении земляных плотин, напоминающих высокив хольмы, изменивших рельеф местности возле Цимлы на Дону, у горы Могутовой на Волге — всюду, где сооружались новые мощные гидростанции, утольные разрезм, карьеры для добычи руды, мела, асбеста.

трехкубовым Ha помощь «Уральцам» завод шлет свои четырнадцатикубовые исполниские экскаваторы. Они давно уже вщагають на страницы в страницу по MAKTOEST очеркам, не, быть, не все еще знают мощь и размеры шагающего землекопавеликана. Скажем хотя бы, что в его машинном зале работает собственный мостовой кран, там действуют сорок электрических масяч киловатт. Этой энергии хватило бы на целый районный го-

На что же способен такой эксказаторі Как-то, увидев колмы несыпанной земли, мы стросили командира экскаватора Аматолия Ускова, чья это работа.

— Haulal — ответил Усков. — А вот всли бы мы, члекы экипажа, взяли лопаты и начали рыть эту землю, то нам псиадобилось бы пятьсот лет, чтобы насыпать такие холмы.

Все, кому приходилось видеть огромный шагающий экскаватор, вероятно, согласятся, что трудно представить себе машину вще большего размера. В разговоре с творцом советских экскаваторов, конструктором Борисом Ивановичам Сатовским, я высказал мысль, что, видимо, более крупные землеройные мащины, чем «шагающий», создать невозможно.

Вот как — удивился Сатовский. — А мы как раз готовимся к проектированию экскаватора с коешом не в четырнадцать, а в двадцать пять кубометров, с летом стрелы в сто метров. Вы говорите: лигантомания? Но простые расчеты показывают, что использование таких гигантов обходится дешевле, чем эксплуатация тех же трежкубовых экскаваторов. Ведь задуманный нами шагающий одним взмахом ковша и захватит, и перебросит, и доставит землю в место отвала, примерно за сто пятьдесят метров от забоя. Вся операция займет шесть десят секунд. А при работе с обычными экскаваторами приходится строить железнодорожную колею, эксплуатировать железиодорожные составы, паровозы, гондолы. А тут одна такая машина может в течение года выполнить объем работ, равный всем землеройным работам, произведенным когда-то на Диепростров. Нет, наши гиганты обходятся государству дешевле, нажали обычные машины с обслуживающим их железнодорожным козяйством. И мы отнюдь не на-мерены сдерживать то, что на первый вэгляд жажется гигантоменней.

Масштабы производстве на Уралмаше можно предстаенть себе, если узнать, что осоружение такого колосса, как шагающий экскаватор, состаеляет яншь одни процент общей программы за-

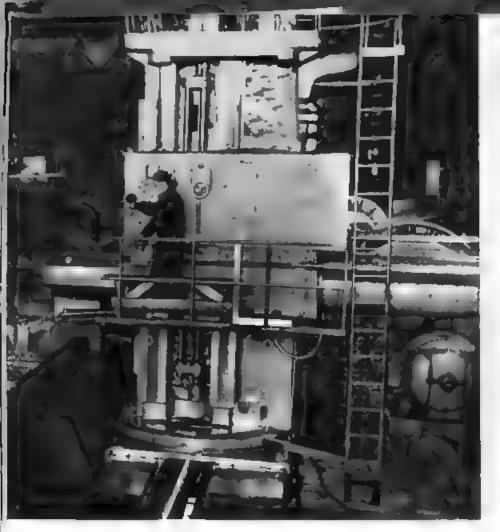
Здесь, на заводе, снова довелось мне астретиться со старым знакомым, конструктором Георгием Лукичом Химичем. В 1929 году Георгий Химич, совсем еще коноша, отправился из родного украинского села искать счастья на восток, где можно стать матросом тихоокеанского корабля, охотиться на истов или подстарегать



Начальник конструкторского бюро прокатного оборудования Г. Химич и молодой вонструктор В. Быков у проекта стана для индийского комбиката







Обработка сложной детали в 120 тони производится одновременно тремя станками.

Фото М. Озерского.

тигра в уссурийской чаще. Денег хватило юноше только до Свердловска. В поисках заработка он пришел на площадку Уралмашинострол. Там поэнакомился он со знаменитой по тем временам «теравочкой».

Начиналась «веревочка» простой пегой лошадью, запряженной в розвальии. Она протаптывала в сугробах дорогу от города до стройки в сосновом лесу. За санями шли гуськом землекопы, каменщики, арматурщики, инженеры, мотористы, бухгалтеры, секретарши. Шел с ними и начальник строительства. В ту пору «веревочка» заменяла собой шосса от Свердловска до Уралмашиностроя. Протаптывая дорогу в будущее, шел по этой «веревочка» и украинский паренек, бывший слесарь, бывший донецкий шахтер, начинающий кенструкторчартежник Георгий Химич.

На стройке он котел заработать деньжат на дальнейшее путешествие к Тихому океану, но аверевочкая потянула его за собой, в бурную жизнь пятилеток, он стал уралмашевцем, и ныне ася страна знает Химича как выдающегося конструктора, творца мощных прокатных станов

Границы творчества уральского конструктора расширились за последние годы даже географически. Новые прохатные станы, спроектированные под его руководством, будут работать в Китае, в Индии, на металлургических комбинатах, сооружаемых спомощью советских рабочих, инженеров, конструкторов

Прокатный стан — это большой цех, где в сложном комплексе действуют сотни различных механизмов, без помощи человеческих рук превращающих глыбу раскаленного металла в рельсы или балки. Уралмашевские станы отличаются высокой автоматизацией всех процессов. И все же новый стан, сооружаемый для Индии, достигнет еще большего совершенства.

У Георгия Химича есть талантливые ученики Всего четыре года назад окончил Уральский политехнический институт конструктор Владимир быков. Сегодня ему доверен пост старшего инженера проекта индийского стана. Порою на рабочем столе молодого человака можно увидеть книги и стравочники, весьма далекия по содержанию от конструкторского дела. Казалось бы, для чего машиностроиталю зната, что для тролических областай Азии зимой характерен континентальный тропический воздух, а летом — морской экваториальный воздух, что зимния сухие и теплыя ветры тождественны с пассатом?

Оказывается, и это нужно знать старшему инженеру проекта. Уралмашевский прокатный CTAR для Индин имеет свои особенности. Советские конструкторы стремятся создать наилучшие условия для работы индийских прокатчи-ков. Дыхание раскаленного металла особенно ощутимо в южной страна. Поэтому уральцы проектируют установки для кондиционирования воздуха, разрабатыдля смазки механизмов, вносят «климатические» поправки в си-стему электрооборудования индийского стана. Владимиру Быкову пришлось обратиться к изученезнакомых ему изотерм, муссонов, пассатов, которые так экзотично выглядят в соседстве с обычными чертежами на столе конструктора.

Удивительные вещи узнаешь в конструкторских отделах Уралмашзавода. Какое отношение имеет скорость поезда-экспресса к столь монументальному сооружению, как прокатный стан? И все же в разговоре с конструкторами-прокатчиками то и дело слышищь упоминание о курьерской скорости. С нею имеет дело Изан Федорович Литвинов, руководивший проектированием тонколистового жестепрокатного стана для Маг-

ЧУДО-МАШИНЫ

интки. Стальная лента шириной в полтора метра будет мчаться под его валками со скоростью двадцать три метра в секунду. Восемьдесят километров в час! Курьерский поезд!

Здесь автоматика должна донаивысшего совершен CTHEMYTH ства. Скорость непрерывного движения стальной ленты достигает такого предела, который недоступен для реакции человека. Если хоть на миновение нарушится точнейшая наладка валков и возник-нет угрозе коробления листа, оператор просто не успеет изменить режим проката. Секунда — и двадцать три метра стальной лекты промчатся через валющь в бракі Вот почему на контроле и регулировке процесса человека заменят чувствительные приборы, фотозлементы, лучевые микрометры, которые будут непрестанно следить за толщиной мчащегося ли-

правки в работу сотен тасно связанных между собою механизмов. Что ж, курьерская скорость уже достигнута, новый тонколистовой стан изготовлен для Магнитогорского комбината. А на Уралмаше поговаривают о скоростях само-лета.

ста и автоматически вносить по-

Здесь готовы к проектированию нового прокатного стана с движением стальной лекты тридцать пять метров в секунду. Это две тысячи сто метров в минуту, сто двадцать шесть километров в час-Скорость самолета «По-2»! Нужно только представить себе, какую изобретательность должен проявить конструктор, чтобы обеспечить безаварийную работу гигантского стана, несущего через валстротой самолета! Уралмашевцы умеют работать быстро. Создание жестепрокатного стана для Магнитки, начиная от чистого листа чертежной бумаги до монтажа готовых исполинских механизмов, заняло у них всего полтора года.

Уралмаш примечателен тем, что, совершенствуя свои уникальные машины, он тем самым ускоряет развитие техники и рост производства во многих отраслях народного хозяйства. Настоящий переворот в горном дале обещает произвести уралмашевская устаствола на угольных шахтах. Избавляя проходчиков от тяжелого и опаского труда, гитантский бур врезается в недра и готовит для шахты ствол диаметром в шесть с половиной метров. Людям не нужно работать под замлей. Процессом бурения управляет стоящий в стороне оператор. Проходка ствола, по которому будут двигаться шахтные подъемники, ускоряется при этом в шесть — восемь раз. Разве это не чудо-машина?

А на самом Уралмаше среди многих технических новшеств, начиная от применения радиоактивных изотопов для контрольных операций до разлизки стапи в громадных вакуум-камерах, привлекут ваше внимание здесь же изготовленные кевиданные прежде машины. С большим интересом вы будете наблюдать в куз-

нице за механическими руками ковочного манипулятора. Из стоящей на рельсах кабины легким поворотом рукоятки человек управляет вытянутыми вперед клещами, которые сжимают раскаленную заготовку, подают ее вперед, поворачивают по мановению руки бригадира, избавляют кузнецов от нелегкой, поистиме жаркой работы.

"Взгляните на карту страны. Повсюду найдете вы города, заводы, промыслы, строительные площадии, где трудятся машины с маркой «УЗТМ». Прочертите линейкой на карте пунктирные линии, и с юга, с севера, с запада, с востока они тугим пучком стянутся к одной точке: Свердловск, Уралмашзавод.

С частью и славой стоит он в общем строю соватских заводовбогатырей, созидающих индустриальную мощь нашей Родины, несущих счастье и благосостояние советскому человаку.



В цехе сборки экскаваторов. Конструктор В. Сатовский и начальник цеха сборки экскаваторов А. Варначев у ковый экскаватора.

Фото В. Темина.

Скальный шестикубовый экска-



OBETCKИЙ РАБОЧИЙ

A. CTAPKOB



С Григорием Матвеевичем Дубининым, разметчиком ленин-градского завода «Красный выборжец», мы старые знакомые, с тридцатых еще годов. Но мы давненько не астречались. Все это время и немало слышал о его деятельности как члена Советского комитета защиты мира. Он много ездит, был участником Венского конгресса народов в защиту мира и Всемирной Ассамблеи в Хольсинки, а недовно вернулся на Югославии, где провел как турист больше месяца. У него в различных странах есть дружя, с когорыми он постоянно переписываетузнать от самого Григория Матваевича, но как-то все не удавалось повидаться с ним. И вот недавно мы встретились в Ленинграде, и я начал расспрашивать Дубинина о его поездках, о его

 Посмотрите лучше, — сказал он, — вот эти мои папочки. А что будет неясно, я дополню.

общирной переписке.

Передо мной лежали блокноты, привезенные Дубининым из Ваны и Хельсинки, блокноты, в которых миого записей, сделенных его друзьями, делегатами разных стрем. Читаець лисьме из Индии, на Китая, на Аргентины, с острова Мадагаскар, с Берега Слоновой Кости; перебиравшь значки, по-даренные Григорию Матвеевичу; просматриваешь газетные вырезки, фотографии, почтовые открытпостепенно вырествет образ простого советского рабочего, и которому всем сердцем. всей душой тянутся люди различных национальностей, вероисповеданий и политических убеждений. Он нужен им, они учется у него, они видят в нем родного чело-

Три записи

На одной из страниц венского блокнота Дубинина есть запись, сделанная на румынском языке. Тут же ве перевод на русский. А ниже еще несколько фраз. Буквы латинские, слова русские...

История этой странички такова. Как-то в перерыве между заседениями конгресса Григорий Матвевич беседовал с Лурельей Шаркёзи, 23-летней ткачихой из румынского города Арада. В качестве переводчика Шаркёзи пригласила своего товарища по делегации академика Петре Константинеску-Яш. Так стояли втроем разметчик, ткачиха, ученый и разговаривали. Узнае, что ве собеседник из Ленииграда, Шаркёзи поинтересовалесь, не знаком ям он с товарищами Материковой и Мухиной, которые, кажется, тоже живут в Ленинграде. Дубинин сказая, что знает этих текстильщиц и совсем недавно, перед отъездом в Вену, виделся с ними.

— ОІ — воскликиула Шаркёзи.—

— ОІ — воскликнула Шаркёзи. — Я хотя и никогда не встречалась ни с той, ни с другой, но могу считать обенх своими заочными подругами. Я много о них читала и многому у них научилась. Мне бы хотелось передать привет этим женщинам.

— Ложалуйста, — сказал Дубиини. — Мой блокнот в вашем распорижении, товарищ Шаркёзи...

Так появилась первая запись — на румынском языке.

 — А вас, — обратился Григорий Матвеович и академику, — я хочу попросить сделать перевод.

И в блокноте появилась вторая запись — по-русски: «Шлю товарищам Материковой, Мухиной Раисе и другим знатным текстильщицам теплый дружеский привет с Конгресса народов в защиту мире...»

— Вы знаете, — сказал ученый, закончив перевод, — а ведь у меня в Ленинграде тоже есть друг. И не заочный. Мы не раз встречались с ним на конгрессах и на конференциях. Но здесь его почему-то нет... Он артист. Его фамилия — Черкесов...

 Николей Константинович, подхватил Дубинин. — Мы хорошо знакомы. Он сейчес с делегацией в Китее.

— Тогда разрешите с помощью вашего блокнота послать привет и

моему другу...
Так появилась третья запись явтинскими буквами, но русскими словами: «Товарищ Николай Константинович Черкасов! Я зочу передать Вам сердечный привет и пожеление здоровья и успехов в творческой работе...»

Вернувшись в Ленинград, Дубинин показал эти записи и Материковой, и Мухиной, и Черкасову. Они были рады теплым словам приветов, переписали их. А Николай Константиновни, как человек обстоятельный, даже расписался в дубининском блокноте в знак того, что прочитал строки, обращенные и нему румынским екадемиком.

Письмо на Ханов

«Дорогой папаі

Я давно собиралась и вот только сейчас собралась написать Вам, а также моей дорогой маме и моей милой сестре Инге. Извините меня, я быле очень занята...» Вся семья Дубининых снова и снова перечитывает это славное письмецо. Вся семья с нежностью вспоминает маленькую смуглянку из Ханоя, которая гостила у них в майския дми.

Нгузн Тхи Кам приехала в Ленинград с въетнимской профсоюзной делегацией, и была такая крошечная, такая худенькая, что все принимали ее за школьницу. Трудно было представить, что эта девочка под артиллерийским обстрелом подвозила на подводе снаряды... И еще труднее было представить ее в качестве пламенного оратокоторый способы речью на митинге увлечь, поднять массы. А это так! В свои восемнадцать лет маленькая Кам многое клытала и прошла большую школу партизанской борьбы и напряженной политической работы.

Она проведа в Ленинграде всето лишь неделю, но успела за такой короткий срок войти родным человеком в семью Дубининых. Для Григория Матаеенча и Веры Семеновны она была младшей дочкой, а для Инги — младшей дочкой, инга готовилась в те дни к защите дипломного проекте, но для сестрички Кам она не жалела времени. Они гуляли по городу, смотрели «Лебединое озеро», вздили а Петродворец к фонтанам... Маленькой Кам иравилось, что дом Дубининых стоит из берегу большой реки и, выйди из дома, завернув за угол, можно сразу увидеть знаменитый корабль «Аврора», о котором она так много слышала...

Уважая, гостья обещала писать, и Дубинины огорчались, что дояго нет письма.

И вот оно!

«...Я вернулась в Ханой и сразу начала всем рассказывать о Советской стране. Я выступала, наверно, уже больша ста раз, а люди всё зовут и зовут меня. То, о чем я рассказываю, воодушевляет их...

Мой дорогой папа! Я обещала Вам продолжить свои технические занятия, продолжить формирование своей идеологии, преодолеть все трудности и внести свой вклад в политическую борьбу моего народа. Я думаю, что Вы будете довольны и горды своей умиой девочкой.

Мой дорогой папа! Я никогда не забуду Ваших советов. Чем я больше думаю о Вас, тем мне сильнее хочется реботать на пользу народа.

"Холодно еще в Ленииграде или потеплало? У нас тут гнетущая жара, и мы спассемся только фруктами и овощами. Мои родные! Как бы мне хоталось сноев увидеть вас...

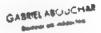
Обнимаю всех троки.

Ваша любящая дочь».

Г. М. Дубинин. Фото М. Савина.







Annual States of States

На борту «Батория»

Когда Дубинин возвратился в тот день домей с завода, жена INTARA:

- Тебя сегодня трижды страшивал по телефону один и тот же жанский голос...

И вслед за этим раздался зво-

– Вот виджињ, опять, в четвертый раз!

В трубка вибрировал, то уоиливаясь, то затихая, эвонкий девичий голосок:

— Григорий Матвессич?

— Слушаю вас...

— С зами будет говорить один ваш экакомый...

И в трубке кто-то пробасил на ломаном русском языка:

- Страствуйт, тофариш Дюпи-

И снове голос переводчицы:
— Григорий Матвесвич, вас приветствует с борта парохода «Ба-торий» господии Брамберг. Вы встречались в Хельсинки. Припо-**МИНАВТО?**

Да, он помнит этого моложаного черноволосого француза, с которым познакомился на Всемирной Ассамблее мира. Однажды в Ассамблее мира, Однажды в свободный час Дубинии и Ноэль Брамберг вместе гуляли по улицам финской столицы. Переводчик помогал им, и они смогли о многом поговорить. Француз сказал, что он не рабочий, но хорошо знает жизнь людей труда. Вот уже несколько лет ему как в выполника практиковать в одном из парижских предместий, тде живут главным образом метал-листы. Он старается хорошо лечить их, быть им другом, и, кажется, ему это удается. Он горд, что рабочна, выбирая делегата на Всемирную Ассамблею, назвали OFO HMS.

В тот рез, гуляя по Хельсинки, Дубинин и Брамберг обменялись взаимными приглашениями: один звал в Леинигред, другой — в Па-

И вот врач из парижекого предчестья на берегах Невы. Он прибыл сюда не пароходе «Баторий» в числе сотен французских тури-стов. И постарался разыскать своего доброго знакомого, живущего

 этом городе.
 Господин Брамберг, схазала переводчица,— рад снова слы-шать ваш голос, Григорий Матае-

Аубинии пригласил француза в гости. Но переводчица сказала, что господин Брамберг не может, к сожалению, востользоваться этим любезным приглашением, так как чрезвычайно стеснен во времени. Через два часа он ушили в Москву... А сейчас собирается

ужинать и был бы счастлин, если б господин Дубинин составил ему номпанию.

Через полчаса Григорий Матвеевич был в порту. Когда он подъ-ехал на такон, Ноэль Брамберг с супругой и переводчицей ждал его уже на причале, к которому пришвартовался красавец «Баторий». Поднялись по тралу в ресторан, Выпили в знак встречи и продолжения знакомства сперва по рюмочке французского вина, потом по рюмечке грузинского. Супруги Брамберг, перебивая друг друга, со свойственным французам темпераментом спешили высказать Григорию Матвеевичу свои восторги по поводу красоты и величия Ленинграда.



— Как в жалею,— сказала грспожа Брамбарг,—что мы на взя-ли с собой Бернара! Я боялась, что вму будет трудно перенести морское путешествие. А оно ока-залось таким легким... Наш мальчик был бы в восторга от этого города.

забываешь, дорогая,— супруг,— что наш сын - Ты СКАЗАЛ слишком мал для того, чтобы разбираться в своих впечатлениях...

--- Но ему уже три года! --- О, это, конечно, много!.. Доери нашего друга двадцать три.

Кажется, так, если я на одибаюсь? — Да,— сказал Дубиник.— Два-дцать четвертый... Она окончила в этом году энститут и поступила уже на работу.

— Нет, нет, вы преувеличи-ваете! — воскликнула француженка.— Не может быть, чтобы у вас была такая взрослая дочь! Сколь-THER OW DN

Через полгода — полнека.

— Я вам не верю. Вы выглядите гораздо моложе моего Нозля.

- Ты готова воспольлюбым дом, лишь бы принизить

меня... — пошутил муж. Час, который был в распоряжении ужинавших, пролетел за разговором, как одна мину-та. Пора было отправ-ляться на вокзая. Григорий Матвевич поехал проводить своих приятелей. На вокзале, расставаясь, Ноэль Брамберг подарил Дубинину фотографию Споей COMMIN. кормящей парижеже голубей. Потом он вручил Marse Григорию визитную карточку, ска-

зав при этом: — Тут мой телефон. Как приедете в Париж,

срезу заоните... — Нопременно! зал Дубкини.

Визитими карточки

Кстати, о визитных карточках.

Их у Дубинина досятки. Они оставлены ему на память людьми, с которыми он подружился в Вене, Хельсинки, кото-рых принимал как гостей в Ленинграде.

Вот визитная карточка бригадного генерала Эдгара Буксбаума, видно-

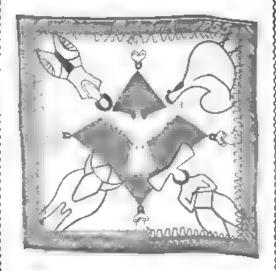
го бразильского борца за мир. Он двожды приезжал в Ленинград, и оба раза Григорий Матеевич был его спутником в экскурсиях по городу, в посещениях зеводов, теат-

ров, музеев.

— Жду вас у себя в Тижуке, на улице Уругаая, 381,— сказал Дубинину генерал, оставляя свою

визитную карточку, Ждет Григория Матвеевича в гости и Н'Дао Горги Н'Дено, секретарь федерации почтовых работников в Дакаре, который вмести с визитной карточкой подарил







Шелковые платии, подаренные Дубнинну бразильской делогацией.

Дубинину и свою фотографию, написав на обороте: «Вам и всем Вашим товарищам в великой Советской стране я передаю привет от трудящихся Африки...»

Ждут Дубинина и в Рангуне, на 40-й улице, 189, где живет У Ба Вин, главный издатель «Ньюлэнд джорнэл», и в Токио, на Тамаки Бункио, 28, где работает в конто-ре господин Ясиро, секретарь Японского комитета защиты мира, и в города Семаранге на Яве, в квартире вице-председателя Индонезийского комитета защиты мира Ов Лионг Тхай.

Рады видеть ленинградского разметчика во многих городах

Что ж, визитные карточки хранятся, вдресь всть, телефоны за-MICHIGAN ...

«Доктор Дубинес...»

В Ленинградский комитет защиты мира пишет господии С. Г. Тори из Ливерпуля:

«Возвратившись со Всемирной Ассамблен Мира, я передал своему Комитету приветственное послание, врученное мне доктором Дубининым с заводе «Красный выборжець в Ленинграде. Госпо-

NTDAO GORGUI NTDÉNÉ

and Shareline

OB LIONG THAY

дин Дубинии, несомнение, помнит мой разговор с ним в Хельсинки. После этого макя попросили написать Вам и передать наше дружеское приветствие и пожелание услеха в нашей работе в защиту мира, проводимой как в Ленинграде, так и в Ливерпуле...»

Доктор Дубинин...

Прочитав в комитете эти строки, Григорий Матавевич улыбнулся и сказал:

- Хорош доктор без высшего образования!...

 А чем ты не доктор? — сказали ему в комитете. — Лекции студентам читаевы? Членом правления Всесоюзного общества по распространению политических и научных знаний состоищь? Печатные труды имеешь? Ну, значит,

доктор... Дома, вернувшись из комитета, Григорий Матаеваич увидел на столе три письма. Все из Герма-

Библиографический институт в Лейлциге информирует, что предполагается выпуск двухтомного словаря, в котором будет опубликована справка о разметчике Григории Дубинине, «зачинателе новых методов труда...» Дубинина просят просмотреть прилагаемую статью и, если потребуется, внести поправки.

Во втором письме разметчик Вальтер с завода, выпускающего насосные установки, сообщает, что его бригаде присвоено имя товарища Дубинина, и советуется по некоторым техническим вопроcam.

Автор третьего висьма — Арно Либшер, контролер разметчиков с турбиностроительного завода в «По твоему примеру, Дрездене. товарищ Дубинии, я веду в производственной школе кружок разметчиков. Ниже ты прочтешь план занятий, разработанный мною. Мне бы хотелось получить от тебя подробный разбор и критику это-ГО ПЛАНО...э

«Доктор Дубинин» надел очки и сел за стол писать ответы,,,

«Связной»

Григорий Матьеевич девно ужв находится в наилучших отношени-РХ С КИТОЙСКИМИ ДОТЬМИ.

Зародилась этв дружба так. На Венском конгрессе в защиту Дубинин познакомился с Сун Цин-лин, известной общест-венной деятельницей Китая. Вдова Сун Ят-сена написала в блокнота Дубинина: «Привет женщинам детям героического Ленинграда!»

Приехам в родной город и вышколех, на пионерских сборах, приветственные слова Сун Цин-

А она, в свою очередь, вернувшись в Пекин, оставила ленинград-ский адрес Дубинина во Всекитайском народном комитете защиты детей. И теперы, когда сюда обращались с просъбами помочь установить связь со школьниками Ленинграда, работники комитета давали адрес Дубинина.

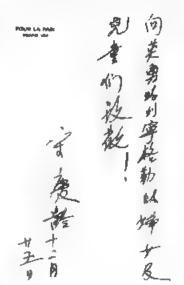
На Литейный, 2, посыпались письма из Пекина, Шанхая, Кантона, Харбина. И каждый раз, потакое письмо, Григорий Матвеввич относил его в какуюнибудь школу. Он стал своеобразным связным между детьми Китая и датьми Ленинграда. И всегда радовался, когда с его легкой руки налаживалась постоянная дружеская переписка.

В Хельсинов, на Всемирную Ассамблею, Дубинии повез большой красивый альбом. Фотографии. альбом. Фотографии, наклеенные на его страницах, по-**Мазывали жизкь детского сада пом** «Красный выборжец». Григорий Матвеевич должен был вручить этот альбом Сун Цин-лин. Но ее в Хельсинки не оказалось, и подарок был вручен руководителю китайской делегации для передачи Сун Цин-лин. В Ленииград Дубинин привез письмо, под-Писанное всеми членами китайской делегации. В письме содержались благодарность за подарок и пожелание доброго здоровья явсем нашим маленьким друзьямь. А вскоре в детский сад пришла весточка и от самой Сун Цин-дин. Она сообщала с признательностью, что альбом вю получен и экспонируется на выставке в Шанхае для того, чтобы явсе видели, Как живут советские дети».

А «связной» Дубинии продолжает свою деятельность... Всекитайский народный комитет защиты детей издает много плакатов, брошюр, открыток. И все это пересылается в Ленинград, на Литей-ный, 2. Получив очередную по-сылку, Григорий Матвеевич идет с ней по школам... Ему это до-ставляет большое удовольствие. Только что прислали из Шанхая красный пионерский галстук. Просят вручить его «самому короше-му пионеру». Как тут быть? му пионеру». как тут овна. У «Красного выборжца» есть подшефная лионерская дружина. Григорий Матвеевич решил отнести галстук в эту дружину, и пусть сами ребята решат, кто у них «самый хороший»,...

Всем понятный языка

Перед Новым годом поишла поздравительная телеграмма из Франции от человеке, фамилия которого Дубинину была незнако-



B блокнот разметчику Дубинину...

Привет прекрасному северному городу Ленкиграду, непокоренному в войне, борющемуся за мир, братство и процветание

James & Sudicate

/ Джеймс Дж. ЭНДИКОТТ,

председатель Канадского конгресса в защиту мира

Ленинградские трудящиеся делают во слову своей Родины дела, достойные удивления, и этим поддерживают самым существенным образом борьбу за мир. Мы щаем им горячий боевой On hilya

Отю НУШКЕ,

заместитель премьер-министре ГДР

Ленинград выполнил свой долг в прошлом. Я уверен, что он выполнит его и в будущем.

Россия ведет мир к миру. Я надеюсь, что Ленинград будет впе-

J. Milalen с. китчлу.

председатель Всеиндийского совета мира

ма. Кто это? Кто-то, видимо, из с кем Григорий Матвеевич встречался на Конгрессе в Вене или на Ассамблее в Хельсинки. Может быть, это тот токарь, с которым у Дубинина произошел на своеобразный разго-Ассамблее

Они стояли тогда у окна и не могли объяснять друг другу, кто же они по профессии. Переводчипоблизости не оказалось. И вдруг француз вырвал из своего блокнота листок и быстренько нарисовал два остроконечных токарных центре и зежатый между ними залик. Григорий Матвеськи понял: токарь... И тут же под этим рисунком изобразил циркуль, керн и молоточек. Француз улыбнулся, закивал головой. Он тоже поняя: перед ним разметчик.

В это время к окну подошел пожилой грузный финн. Дубинин показал ему листок, ткнул в грудь себя, лотом француза, протянул карандаш финну, и тот догадался, что от него требуется. Рядом с крошечным дубининским молоточком он нарисовал огромную кувалду, наковальню и произнес одно слово: «Тампере». Это ознанало: я кузнец из города Тампере.

Вокруг трех собеседников собралось еще несколько человек. Их заинтересовал этот оригинальный разговор, и им захотелось принять в нем участие. Листок переходил из рук в руки. Вот высо-кий, худой англичании изобразил пароход с трубой и дым над ней. Моряк., А другой англичанин, товарищ первого, зачеркнул дым, зачеркнуя трубу. Пароход-де потерпел аварию, поставлен в док. А в доке кто работает! Докеры! Так вот я докер. Понятно?

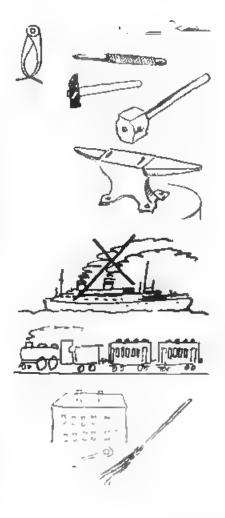
Разговор почти без слов. А зачем они нужны, если, скажем, нарисован паровоз? Значит, перед вами паровозный машинист. Нет. итальянец еще что-то пририсовывоет. Вагон, второй вагон... И для вищей убедительности вкладывает в рот два пальца, свистит так пронзительно, что все в фойе оглядывыотся. Ясно — это старший кон-

дуктор.

А теперь на листке вырастает этаж за этажом здание. Все вокруг кивают головами: раз дом,-значит, каменщик. Но снова, как и в случае с паровозом, ошибка. Около дома изображается ключ, а рядом с ключом метла. Вот сейчас очевидно: автор рисунка —

привратник.
...Наконец появились переводчики. Но в них уже не было нужды. Разговор продолжался переводчиков. Разговор члел на всем понятном языке. На языке

труда...

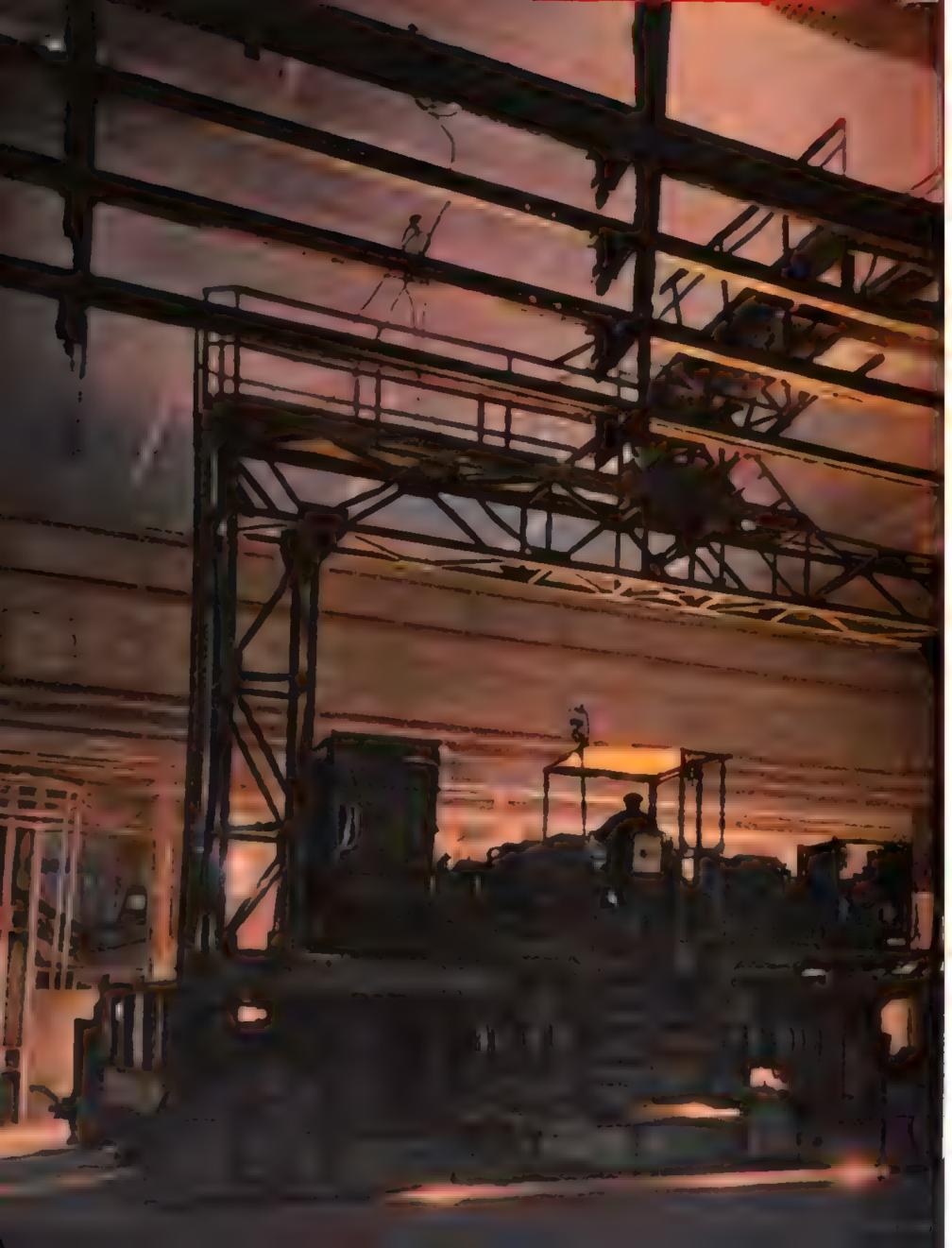






— Привет с целины друзьям! — говорит Андрей Казаринов, вручая комсоргу цеха ленинградского загода «Вулкан» Кате Барановой лучок колосьев пшеницы первого урожая. Посланец завода, Андрей работает помощником бригадира в совхоза имени Жданова, Павлодарской области. Он при-

На обороте: Коллектив Магнитогорского металлургического комбината имени Сталниа встречает XX съезд КПСС трудовыми успохеми. Магнитогорцы обязались досрочно завершить выполнение плака 1956 года. На снимке: один из мартеновских цехов комбината. Фото Дм. Бальтерманца.







Минский камвольный комбинат. В гребнечесальном цехе одно из первых мест в предсъездовском соревновании занимает комсомолка Мария Шлепакова Фото М. Савина.



KPACHOE 3HAMS

Рассназ

Mapes MAREPOBA

Рисуния 10, РЕБРОВА.

Во время большой кладненской 1901 года Бида Рокос был смуглым, мальчишкой, который вечно шнырял вокруг шахты «Шеллерка» и взбирался на самые высокие сосны и пихты, росшие поблизости. Шахтеры выбрали его отца в стачечный комитет, поручив ему изложить дирекции требования рабочих и вести переговоры, Стачечный комитет — три шахтера с солидными усами под носом, в узких — трубкоми — штонах и в тосных праздничных пиджаках — сфотографировался на память. Двое, поменьше и похудощавей, стояли, а высокого папашу Рокоса фотограф Шротирш, чтобы на симмке лолучилась краснвая группа, посадил на стул между ними. Еник раздобыл экземпляр фотографии визитного формата.

В мае стачка закончилась именно так, как сказано в поговорке: три шага вперед, два назад. Енда очень дорожил снимком: это был первый и единственный портрет отца, и мальчику казалось чрезвычайно важным, что фотография принадлежит именно ему. Но понастоящему и не один раз в жизки Енда оценил ее значитально позднее.

Через десять лет, когда папаша Рокос был уже похоронен, Енда честно тянул на волочильном стане проволоку, извизавшуюся небезопасными отненными змеями у крепких, ловко подпрыгивающих ног, обутых в деревянные башмаки. Как раз в это время он и стал владельцем еще одной фотографии, на которой стояло имя фотографа Ломичка, смотрела же с нее шестнодцатилетияя Повла Яноушева. Считая ее слишком напоседлизой, Ломичек зажал ей голову каким-то приспособлением, чтобы она не двигалась, и Павлинка на фотографии вышла непохожей. Она мрачно смотрела из-под насупленных бровей, черных, словно нарисованных углем, и тоскливо поджимала полные губы. Павле собиралась приложить фотографию и просьбе о месте «прислуги за все» в семье пражского адвокать. Наниматель в своем объявлении категорически требовал снимка. Но в конце концов Павла так и не послала своего предложения, потому что ее взяли к весам на мельнице Фишл, Бек и Бракт. По воскресеньям Павлинка была свободна и ходила за травой для козы на полянку у шахты «Бресон». Там и увидел ее Енда Рокос, а когда они астретились в пятый раз, он выманил у нее фотографию.

Случилось так, что Енда поймал Павлинку врасплох, как прется в песенке:

Кок пойду я на лужок Да сяду на камень, Повяжу себе платок Алый, словно пламя...

И поскольку уже раньше быле решено, что они обленчаются на масленой (Енда не был взят в солдаты), то будущий жених обещая невесте нестоящий красный платок, чно красного шелка, чтоб ты знала, что у тебя тоже есть милый».

Рокос, как и многие шахтеры, отличался тем, что щеки у него состояли из одних складок, на висках видиелись черные прожилки, а во-

посы были настолько темны, что казались выпачканными углем даже по воскресеньям, когда он одевался франтом. И, тем не менее, он работая тянульщиком, в не углекопом. Но он был так же черен, как шахтеры, и только глаза, чистые и прозрачные, напоминали горный хрусталь. Павла отчитывала его, влюбленно глядя в эти черующие глаза:

— Ты бы хоть ругался пореже. На слово скупой, а проилятий у тебя хоть отбавляй!.. Павлинка знала, что ее милый — «красный»,

Павличка знала, что ее милый — «красный», социалист, и гордилась этим: ведь семья-то у нее была такая же, и она сама проводила все свободные минутки на Рабочей выставке в Кладно, где помогела партийцам со всей своей ловкостью и красноречием.

Это происходило в славные, горячие денечни 1911 года, состоявшие из одних восторгов, пения и танцев. Вот тогда Енда и принес ей обещанный подарок. А это и в самом деле оказался красный платок. Однако, вздумав расправить его, Павлинка с трудом нашла конец материи: из куска шелка, в котором было самое меньшае метра три, вышло бы целых три платка. Это была одна из милых шуточек Рокоса: то он завернет подарок в двадцать листов бумаги, то откроет рот, и отгуда вместо приветствия вдруг выскочит лягушенок. Сейчас он посмотрал на изумленную Павлинку, которая разматывала полосу материи, тщетно отыскивая конец, и спросил:

— Цвет-то какой, Павлинка, так и пылает,

— Цвет-то какой, Павлинка, так и пылает, правда?

Павла кинулась Енде на шею, расцеловала, но платка так и не сделала. Ей было жаль розать этакую красоту, а платье получилось бы слишком ирикливым. Она стрятала шелк вместе с приданым, то есть с тремя рубашками, двумя нижними юбками и несколькими парами длиниых черных чулок из толстой бумаги. Иногда она развертывала материю, чтобы полюбоваться.

Она проделывала это несколько лет, пока не началась войно и не подошел семнадцатый год, когда молодых мужчин забирали в армию даже с металлургических заводов, чтобы пополнить бреши на фронте. Призвали и Яна Рокоса. На передовые позиции он так и не попал и, вернувшись с толпой демобилизованных домой, в шахтерскую деревню у леса, срезу же заметил с угле улицы, что над сромкем развовается чудесное энамя того цвета, который так полюбился ему когда-то.

Шахтерская деревушка сутулилась попрежнему, как и до отъезда Яна: несколько одноэтажных лачут, принадлежещих литейщикам из Кладно и шахтерам с окрестных шакт, трактир, молочная лавчонка, мясная, открывающаяся только по субботам. До песа два шага через узкие полоски полей — настоящие тесемочки, прияязывающие к деревне голубой фартук неба.

— Енда, таоя стеруха революцию устраивает,— засмедянсь веселые полутчики, а Рокос только и сказал:

- Вот чертова бабаl

Он чрезвычайно обрадовался. На душе у него стало празднично, торжественно. Красный флаг над домом очень точно выразил его чувства, утверждая правду, к которой пришел солдат империалистической войны Ян Рокос, понявший, что только под красным знаменем люди обратут мир. Он даже не попрощался с товерящами, спеща обнять ту, что сумела так остроумно подарить ему его собственный подарок.

Первым делом Рокос взглянул на фотографию отца, а потом уж на молодую жену. Павличка прежде всего при встрече подумала. конечно, о своем Яне, цел ли он и здоров ли, несмотря на кору грязи, покрывшую его во время путеществия военного времени и после ночевок на вокзалах развалившейся Австро-Венгрии. Только после этого дело дошло до сына, который родился в отсутствие Яна, и наконец Павлинка заговорила и о красном знамени. Коначно, оно имело для нее значение: она выросла с верой в победу социеяизма и в простоте душевной считала, что с концом Австро-Венгрии пришел конец и калитализму. Вывесив флаг, она как бы поставила точку после слова «победа». Она лишь несколько колебалась, опасаясь рассердить мужа тем, что употребила материю не по називчению.

Но она тут же поизва, что Як не обиделся. Он сказал:

 — А тебе не жаль платья? Оно пошло бы тебе, чертова кукла?

Так он сказал, в прищуренные от смеха глаза говорили другов. Поэтому она снова бросилась ему на шею вместе с ребенком и не выпускала его из своих крепких объятий до тех пор, пока мальш не нечал плакать.

Этих объятий должно было жатить надолго, потому что не услел Ян вернуться, как немедленно окунулся с головой в организационную работу.

. Нужно было наладить ее в профсоюзе на сталелитейном заводе — теперь Ян Рокос работал в кузнечном цехе, — нужно было создать партийную организацию в деревне... Время шло. Руководители рабочего класса рассаживались по министерским краслам буржувзного правительства и расхватывали земельные участки, оставшиеся после раздела имений. Рабочие переглядывались, вначале не понимая, в чем дело, е потом поняли...

Организационная работа била ключом, на заводах спорили, ругались, дрались, краевая партийная газета под влиянием ветра из России полевела, и черки два года шахты и металлургические заводы всего Кладно были готовы пойти по стопам Октябрьской революции, считая, что собственная революция от 28 октября з осталась уже позади.

В небольших шахтерских деревушках вокруг Кладне члены рабочей политической партии насчитывались единицами. Людей политически активных было мало.

И в эти дни собранись воинственно настроенные члены партии, представлявшие шахтерские деровни. Под низким потелком трактира люди казались необыкновенно высокими. Они производили впечатление великаков еще и потому, что во время спора они то и дело вскакивали: оратор не мог выступать сидя. Они говорили, вносили предложения, соглашались, возражали; наконец председатель поставил на голосование вопрос о выборе делегатов на предстоящий съезд партии, даже если его не хотят признавать правые социалисты.

Предложение было принято единодушно. Ян Рокос, выбранный делегатом, ушел из трактира на рассвате. Петухи воспевали новый день, и зарево от бессемеровской груши, резгоняющее ночную тьму над плавильными

¹ 28 октября 1918 года была провозглашена бурикувеная Чехословацияя республика. печами, померкло в дневном свете. Ян не опьянел от двух крумек слабого пива и резмышляя о расколе, который произошел в партии. «Но мы останемся верны социализму! Мы пойдем вперед!» — думая он.

Павлинка с ним согласилась и сейчас же проводила его в Прагу. Ок вернулся оттуда с более твердой верой в дело социализма, чем уехал. В Кладно, что ни день, приезжали люди на Праги, и шежты и металлургические заводы узнавали новости из первых рук. Узнали и о готовящейся демонстрации перед парламентом и тут же решили участвовать в ней — и шахтеры и металлурги; и вот Ян Рокос в четыре чася утра уже стоях с развернутым красным флагом на пражском шосса. Рабочна щли в Прагу с пенкем, построившись в ряды. Из поезда пассажирам долго была видна среди полей темная процессия с развевающимся знаменем, совсем непохожая на религиозную и по внешнему виду и по своей цели. Рабочие пели под декабрьским небом свои лесни, требуя рая при жизни на земле, а не после смерна небе.

У парламента шествие смешалось с толпой. Кладиенские рабочие присоединили свои требования к требованиям пражских рабочих с Рингхоферовки и Колбенки, к требованиям кнрпичников и сцепщиков, кочетаров и пекарай. И все вместе они отступали перед штыками; нечавшаяся стрельба принудила Яна склонить дравко и свернуть знамя.

В Кладно рабочие возвратились разбитыми, но не побежденными, не утратили мужества. Они снова совещались, снова начали свою деятельность, но когда в нескольких деревнях выбрали по русскому образцу советы рабочих и крестьянских депутатов, все кончилось полицейской автомешиной, набитой революционерами. Их провезли ло равнодушной Праге. Напрасно развевались лоскутки в забранных решеткой окошечках полицейских машии, напрасно оттуда кнали женщины я мужчины с горящими глазами.

Кресный флаг остался у Павлинки в сундучке. Ян Рокос попал лод суд, и его приговорили к тюрьмному заключению. Это было в 1921 году.

Поднявшиеся волны побушевали и снова

улеглись и стихли, коегде стоячая вода загинла, кое-где продолжала бурлить под гладкой повержностью. На кладненцев напало уныние, и они только изредка прозаляли прежнее упорство. У них осталась единствениая опора коммунистическая DADтия. Все яснее вырисовывалась - 00 линия. фроит коммунистической партия все более укреплялся.

Ян Рокос вышел из порымы, но новой рабоне получил. Паелинка ради заработка ходила стирать и брала с собой маленьких детей, но это не нравилось хозяйкам, м ее перестали звать чтобы не кормить три голодиых рта. Павлинка ходила после этого мыть посуду в трактирах, но зарабатывала пропитание. Она собирала уголь на отвалах и в фартуке на мешковины -оком з мет азвлишеном точком. Но инсто не тотел покупать у нее уголь: SCOM XBATARO TOPO, NTO шахтеры получали бесплатно.

Партия поручнае Рокосу распространение газет: он продавал «Свободу» и «Руде право», отваживаясь появляться с ними даже у заводов и шехт. Жандармы следили за ним, но накрыть его не могли. Со време-

нем он стая желанным громоотводом для всех рабочих, недовольных собачьей жизнью. Поку-пая у Яна «выбеленное» цензурой «Руде праони выражали протест против низкой заработной платы; металлурги, истощенные жаром у плавильных лечей, обожженные пламенем горнов, утомленные тяжелым молотом, облегчали душу, возмущаясь капиталистической эксплуатацией. Но Ян Рокос не только торговая газетами. Он быя связным пролетарских армий, борющихся на различных участках. Он ободрял и поддерживал. Он выполнял работу запрещенных плакатов, сообщах о собраи докладах. Он посредничал между партией и людьми, которые боялись потерять кусок хлеба и не осменивались открыто заявить о своем сочувствии даже социализму, не то что коммунизму. Он, как искра и куче хвороста, угрожал спокойствию и порядкам того мира, гда частные собственники так легко набивали свои карманы прибылью, и потому был бельмом на глазу у защитников этих поряд-

больше всего дозвев раздражало то, что Ян Рокос, этот черный коротышке, этот мищий газетчик, стоял всегда впореди с красным флагом не шесте там, где собирались демонстрации и шестения рабочик. И котда после такого выступления он возврещался домой и видел фотографию трех членов стачечного комитата, он всегда чувствовал по их взглядам, что они согласны с инм.

Это произошло, вероятно, в тридцать первом году. В комнатушке Рокосов в то время было уже полно детей; самый старший только что окончия школу, и в семье возникле забота, как быть с мальчонкой. Карманы были пусты, кек никогда, потому что дети росли и требовали одежды и обуви.

Павла Рокосова получила вежливое тисьмо: «Уважаемая пани, всли Ваш муж откажется от работы в коммунистической партии, он может получить место путевого обходчика на Кладненско-Нучицкой дороге и готовую квартиру в сторожке с садиком и половиной стрика поля. Жалованье позволит Вашему мужу обойтись без торговли газатами. Приложите

* C т p и x — земельная — мере — 2 878 — на. мет



асе усилия, чтобы он попросил это место, он получит его наверняка.

С уважением Йозеф Борак, дежурный по станции».

Павлинка, читая о готовой квартире, садике и поле, о жалованье путевого обходчика на железной дороге, думала о партийной работе, о распростронении газет... Прочитав, она от-швырнула письмо. «Что он обо мне думает, этот поганец? За кого он меня считает? Неужели я из таких, что могу изменить знамени, красному, как пламя? Знамени из шелка, подренного мне на платье, знамени, алому, как кровь из собственного моего тела?»

Она заплакала от гнова, показывая лисьмо своему Яну. За это он обнял ее, как в молодые годы, вытер ей глаза синим платком и сказал:

— Чтоб ему треснуть! Не мучайся! У такой сволочи нет и капли чести. Брось эту мерзость в печку и перестань хныкать!

Но она не сожгла, в спрятала письмо в «Рабочем календара» детям на память. Мальчики постепенно пристраивались к делу, зарабатывали себе кроны на футбол, на кино. Старший поступил на содовый завод, второй учился в магазине на продавца, а когда дело дошло до самого младшего, то как раз в это время в городском садоводстве принимали учеников. Павлинка иногда даже видела достаток в своем козяйстве, а когда Ян Рокос сделался заведующим филиалом «Руде право» и начал получать заработную плату, она после долгого верерыва стала помнить, когда должно наступить первое число.

Между тем подошел тридцать восьмой год с правительством крупных земловладельцев, которые в страхе за свои огромные имения были готовы отдать душу черту и не мучились угрызениями совести, продав нерод нацистскому дьяволу. Ян Рокос, связанный с коммунистической пертией в прошлом и в настоящем, быя врестован одним из первых; но нателем и приговорили к принудительным работам во прежнему месту работы — в кузнице милитаризованного сталелитейного завода, так что Ян ходил на работу как арестант.

На заводе появились серо-зеленые мундиры гитлеровцев, наблюдавших за металлургами. Тем не менее, ссылаясь на слово «рабочая» в названии националистской гитлеровской вартии, они создали заводской комитет. Но первый же его шаг окончился трагически: весь комитет был отправлен в немецкие подземные снарядные мастерские, где люди работали в помещениях, выкопазных в горе, м дневной свет видели только тогда, когда попадали в лагерь, обнесенный колючей проволокой, по которой был пущен электрический ток. Все это Рокос намотал себа на ус и работу с тех пор вел только тайком, но с явными результатеми. Гестапо тщетно доискивалось происхождения листовок и подпольного «Руде правов. На квартиру Рокоса устранвали налеты днем, обыскивали ее ночью, но никогда кичего не находили, кроме жалкого скарба.

Красный флаг Павлинки был заботливо спрятан в дупле сосны на распутье дорог в Роздевов и Смечку. Рокос лазил по деревьям попражнему, как белка, и ему ничего не стоило многда улизнуть из лагеря и добраться до щели среди сучьев, чтобы убедиться, что э стяная коробочка лежит на своем месте. Перед 1 Мая 1943 года, когда при известиях советского фронта рабочие облегченно вздыхали, Рокос проскользнул на сталелитейный завод, где он знал все закоулки и заборы, и осторожно, шаг за шагом, прокрался к заводской трубе. Пройти в непроницавмой темноте и не наделать шума, нечаянно уронив металл, незаметно миновать освещенные цехи, работавшие по ночам, мог только тот, кто знал завод, как свои пять пальцев. Всякого другого человека, кроме Рокоса, привели бы в ужас бесформенные груды стали. Рокос совершенно бесшумно поднялся в непроглядном мраке по скобам на вершину трубы. Он лазил на кончиках пальцев, словно дятел, его ловкое, стройное тело не утратило гибкости даже в пятьдесят лет. На трубе он задержался ровно столько, сколько нужно на то, чтобы завязать шнурки у ботинок, и неслышно, как летучая мышь, спустился. Густая тень, отбрасываемая сложенными в штабеля железными прутьями, поглотила его.

В утраннюю смену он шагел с остальными

Конечно, доказать ничего не удалось, но обвинители были недалеки от истины. Благодаря крепким от работы мускулам и железной выносливости, а глевное, благода-ря своей твердой вере в победу рабочего класса сухощавый Ян Рокос выжил. Когда фронты встретились на Эльбе и Советская Армия открыла ворота гитлеровской каторги. Рокос вышел оттуда одним из первых, стремглав помчался в Кладно и явился первым делом на сталелитейный завод. Он ворвался к председателю заводского комитета: — Где тут у вас флаги? — Что ты собираемься с ними делать? сдержанно спросил председатель. Там мой флаг, тот самый, что был вывешен 1 Мая сорок третьего года. Флаг отыскали. На него, как и на остальные, гитлеровцы нашили на скорую руку свастику. Рокос тут же немедленно сорвал это свииство. И прямо к выходу. - Стой, приятель, куда ты? Обожди немно-

заключенными и разразился затейливыми проклятиями, удивляясь вместе со всеми красному флагу, который развевался на заводской трубе в предрассветном сумраке. 1 Мая 1943 года рабочие сталелитейного, металлообрабатывающего, кабельного и всех остальных заводов, откуда был виден шелковый красный флаг, раздуваемый легким ветерком, то и дело отворачивались, пряча улыбку от немецкой заводской охраны и эсэсовцев. Флаг вызвал переполох.

Но сильнее всего всполошились на сталелитейном. Вабешенное военное начальство убедилось, что рабочие уже смениянсь и расследование бесполезно. Тогде, просто для острастки, гитлеровцы схватили первых подвернувшихся под руку людей, чтобы отправить их в хонцлагерь. Начальник охраны распорядился снять флаг; Яна Рокоса и остальных, на кого пало подозрение, влихнули в грузовик. го. У тебя здесь работы непочатый край. Мы как раз изчинаем твой коммунизм.

— Я только к себе забегу, сюрприз сделаю Павлинке. Должне же она, черт ее побери, знать, что муж домой вернулся!

 Так ты и дома не был, непутевый, и прямо сюде! Хочець с триумфом вернуться, что ли!

Aomal

Дома все та же комнатушка, что и в первый день свадьбы, в квартире, занятей когдато шахтером, членом стачачного комитета 1901 года. Две кровати, на них сложенные на день соложенные матрецы для детей; старший сын слал в чулене отдельно. На стене, обращенной к улица, в общей почерневшей рамке—портреты Карла Маркса и Фридриха Энгельса, доставшиеся по наследству, справа и слева от них — рамочки. Из одной смотрела насупленная, зажатая в тиски Павлинка, в дру-

гой сидел между двумя товарищами усатый папаша Рокос. Все это неизменно находилось адесь с тех пор, как в комнату перебралась молодая чета; все было цело, потому что портреты были единственным украшением и Повлинка не рессталась бы с мими им за какие деньги.

Сейчас она стояла спиной к двери и шила из каких-то лоскуточков флаг с синим илииышком. У нее набралось едва ли два локтя красной материи, де и то это была выличявшая детская наволочка.

Повлинка даже не оглянулась, когда скрип-

мула дверь, только криинула:
— Закрой скорей, дуеті — подумая, что вернулась на школы младшая дочка. Но едав она услыхала:

— Не закрою! — и громовое проклятив, как уронила витье на воа и оперлась о стол. Она сразу даже не поверкия. Не обманивает ин өө слухі

Ян още в дверях увидел прежде всего лицо своего отце, который смотрел прямо на него, выражая одобрение, и вслед зе тем лицо стремительно обернувшейся Паелинки и ее брози, есо еще черные, словио нарисованные углам. Но Павлинка не упале ему в объятия.

— Ты все тот же! — слабо всконкнула оне. увидее в дверяк красный шели, обвивающий худое тело Яна.— Вечно у тебя шуточки на уме, чтобы напугать меня! — добавила она уже более спокойным тоном и продолжала чтобы напугать меня! — добавила она почти с упреком: — Я тут с клочками вожусь, а ты балуешься с красным флагом.

А сама уже осторожно, внимательно сматывала материю с пояса муже и, прежде чем он успел расцеловать ее в обе щеки, еще спросила:

- Табе чего, кофе или кнедликов с капустой?

"На сталалитейном работа не остановилась, и Ян Рокос не знал, за что раньше взяться. У хого была одна нагрузка, тому давали эторую и третью; тот, кто не умея отказаться, брал на себя всевозможные обязанности, же справлялся с ними, и тогда ему приходилось туго. Одному нужны были синьки, другой не хотея стоять в очереди за маслом, третий добивался работы полегче, четвертая стремилась попасть в контору; все хотели и требовали несбыточного, как, по крайнай мара, казалось Рокосу.

Люди кипели в огромном котле революционных дней, и со дна на поверхность подни-малась всякая накиль. Сперва незамежно, но нем дальше, тем больше коллектие сталелитейного завода распадался на несколько легерей, и очень многих интересовали не столько общая работа и ее результаты, сколько личные выгоды. Пока один ломали голову, как организовать дело по-новому, другие распускали сплетни и клевету.

Ян Рокос чувствовал, что силы реакции то открыто, то исподтишка, но тем активнее подкалываются под новое здание, столь красиво изображениое в Кошице 1 и с таким воодушевлением возводимое миллионеми честиых рук. Существовали, конечно, распоряжения и захоны о том, как нужно строить новую жизнь, но пока все віца украплялась частная собственность богачей. Взятки заставляли людей лукавить, многим хотелось по разлагающему примеру дармовдов обогатиться за счет других. Даже национализация тяжелой промышленности не помогла излечить все недуги: уцелевшие частные предприниматели умудрялись, конечно, запастись сырьем, получше и побольше, чам национализированные предприятия. Предательство проникало на депутатские скамейки, измена скрывалась в несгоравмых кассах членов правитальства, продавшихся капиталу. Разный сброд объединял-

ся, чтобы напасть на рабочий класс. Ян Рокос с тоской в сердце наблюдая все это. В январе 1948 года он обучал заводскую милицию и расставлял дозоры вокруг завода. И 25 февраля стояя со своим знаменем на Вашлавской площади, ожидая слова Готвальда.

Это слово было произнесено, а там последовали и действия, спасыне республику. Новому правительству рабочих понадобился уголь для промышленности и для всех видов про-изводстве, гарантирующих будущее блегосостояние. Престарелый кладненский граждании, ровесник шахтеров, заканчивающих свои последние смены, знал о нехватке молодых горияков, знал и причины слабой добычи угля: об ограбленных оккупантами шахтах, о частых пожарак в них, что задерживало разработку, о переселении в Пограничье, о постоянных перемещениях опытных работников из Кладно в отдаленные места, где требовались прове-**Венные, стойкие и надежные люди! Он знал** обо всем, что ослабляло Кладно. Ян Рокос хотел помочь, подеть пример и потому, несмотря на то, что ему шел шестой десяток, записался в бригаду работать на шехте «Неедлы»; он отправился именно туда; ведь бывшая «Шеллеркая останалась для него родной, и сосны и пихты вокруг нее казались ему почти такими же высокими, как и в детстве, когда THE PERSON NAMED IN COLUMN

На шахте «Неедлы» работали солдаты, жиз шие веселым лагерем в лесу, и Рокос любия поболтать с ними после смены.

— Вы, ребята,—гокаривая он им,—рабо-таете не покладая рук, у многих на вас чувствуется шахтерская заяваска, сейчас вы были бы даже недовольны, если бы над вами не крутилось колесе подъемника. Но вы быстре отречетось от нас, всякий вернется и своему долу, и потому вашей помощи, как мне думается, все-таки мало! — Тут по своей привы ка Рокос выругался от души.— Проклятье... Мы должны придумать редикальную помощь!

И словно в ответ на его восклицание пришла весть, что президент республики пригласимволически в угольном крае — шахтерских учеников на беседу. Перед ними была поставлена задача: «Найдите товарищей, жалающих стать горияками, и через год приведите сюда но мне шесть тысяч новых учеников, тогде я позову вас спять и себе в гости».

Вот это было предложение! Рокос как награжданный участник бригады тоже быя в Ланах и видел сияющие решительные взгляды будущих утлекопов, устремленные на президента, Рокос винмательно наблюдал на только за подростками из интернатов каменноутоль ных районов, но и за состязанием мальчиков, приехавших из районов бурого угля, за словаками с рудников. Павлинка тоже ходиле с ним к ученикам на производство, слушала их выступления по радио, посещала класс в школе, где училась ее самая младшая дочь и гдо поли посни и играли шисльникам на гитаре и на гермонике молодые шахтеры. Но, несмотря не это, Павлинка всплеснула рука ми, когда дочка объявила, что тоже пойдет учиться на шахтера, и попросила у родителей письменное согласии, чтобы приложить эго к своему заявлению.

и потому в 1950 году в один прекрасный день в ланский парк на торжество полая не только старый Рокос, но и Павлинка, а их дочь в синей форме сидела на лугу среди десяти тысяч молодых шахтеров. Она увидела президента, одетого в форму шахтера — в исторический черный китель с петлицами и с фуражкой со скрещенными молоточками. Она смотрела на устроенную прямо под открытым небом сцену, где несколько сот учеников пели вором лесни и оркестр исполнял льесы, сочиненные специально для молодых шахтаров. Она виделе угольный пласт, механический углепогрузчик и электрический траиспортер, когда бригада учеников показывале президенту и всем приглашенным, как равномерно, с помощью механизмов обрушивается, грузится в загонетки и отправляется на-гора уголь.

Она услыхала и новый призыв президента: «Через год дайте восемь тысяч шахтеров и две тысячи металлургові»

- Металлургові - поетория Ян Рокос.конечно, металлурги нужны нем, кек воздух! Он вернулся на сталелитейный завод, раз-думывая, чем бы помочь набору молодых металлургов.

На сталелитейном звучали удары железа о железо, краны вздымали вверх свои руки, отрем ви теремещая с места на место гигантские тяжести, мартены гудели и откры-вали пылающие пости, летели брызги льющейстали, и весело дымили стометровые трубы.

Заводские общественные организации созвали всех ученикое на площадь перед зданием дирекции.

--- Юные друзья! --- сказая председатель за-

водской организации Коммунистической пар-Чехословакии. Президент республики THE предвожил вам, молодым металлургам, завербовать к будущему году две тысячи новых учеников.

И он посовотовая ребятам соревноваться с соседним машиностроительным заводом, который ныне носит славное имя маршала Конева, и с заводом «Кабло» за наибольшее число новых учеников. Объясния, почему именно тяжелой промышленности в первую очередь понадобится молодежь, представитель профсоюза сказая, что, по его мнению, ученики сами должена обсудить способы вербовии.

Подростия переглядывались между собой, подталинеали друг друга локтями, некоторые вздумали сбивать шапки со своих товарищей, но никто не хотел говорить. Наконец один член Чехосповацкого союза молодажи предложил последовать примеру щехтеров, ио другой сойчас же замотия, что это значит быть обезьянами и что надо изобрести что нибудь свое. Третий сказал:

— Сразу жичего не выдумавиь, дайте нам отсрочку.

Яи Рокос нерешительно переминался с ноги на ногу; эногда он врешня свои уже сильно поседевшие, но все еще густые волосы, открывал рот, будто собираясь что-то произнести, но всякий раз отрицательно качая голо-вой. Однако, когда последний чесэмовец закомчил свою речь и председатель завкома собирался сказать еспасибов, что означало бы конец собрания, Ян Рокос все-теки вышея из своего угла, взяв прислоненный и стене шест, развернуя длинную полосу красного шелка и сперза сдавленным, а чем дальше, тем более выразительным голосом рассказал будущим металлургам историю своего красного зна-

Сначала подростии намного удивились: они не привыкли, чтобы иго-нибудь рассказывая им о деле, казалось бы, сугубо личном, но история Рокоса быстро их заинтересовала. Ведь инисто из этих ребят не имея понятив о том, как жила молодень патьдесят лет назад. Они знали только о значении красного знамени, красный цвет быя цветом их класса, цветом великого Советского Союза, цветом счестинесто будущего человечества, цаетом коммунистической партии, борющейся за него.

Они слушали старого Рокоса все винмательней. Они доверяли ему. Он был металлургом и отцом всеми уважаемого ударника. Он умел с ними пошутить, не кичился перед ними и всегда держал свое слово. Но на эсего того, что он им рассказал, возник другой, новый человек, на такой, каким они знали его до сих пор. Он не был богатырем, ошеломляющим своей физической силой и величием духа, это быя незаметный, но стойкий человек, на которого можно положиться, как на каменную стену, Что-то очень надежное чувствовалось в этой маленькой, но ладной фигуре с мускулами, как жгуты, и глазами, до сих пор напоминающими горный хрусталь; в его речи звучали сурозость и величие больших дел, когда он закончил свое выступление словами:

— Теперь судите, ребять, мог ян я в такой мужде прожить жизнь без прекрасной, великой иден? Только она позволила мне устаять! Никогда не упускайте на виду отдаленные перспективы! Не жизите только нынешним днем! Это знамя, товерищи, отныне принадлежит вам! Сейчас наступило время, когда кужно делиться самым дорогим!

Он умолк в ожидании. Неступило молчание, потому что всем хотелось еще послушать его. А потом мальчики опомнились и сгрудились вокруг Рокоса, все наперебой захотели как можно скорей пожеть ему руку. И когда один-чесэмовец взял край знамени и прижал его к губам, ребята быстро построились в очередь, чтобы выказать свое уважение боевому знамени рабочего класса.

Шестидесятилетний критик человеческих поступков Ян Рокос от изумления перестал владеть собой и по-детски раскрыл рот.

Он ощущая, что где-то в глубине его души рождается крепкое, веселое проклятие, но выражение полного удовлетворения так и не сорвалось у него с языка, хотя луть между губами был свободен.

Переволь с чешского В. ЧЕШНХИНА.

¹ Речь идет о декларации первого чехосле-вациого правительства Национального фронта, опубликованной в 1945 году в г. Кощица.



Всех нас партия сплотила Крапкой дружбой на вена. Нерушима наша сила, Наша сила велина!

Припеж

Партия, родная партия Ведет нас ленинскию путем, За партией, родною партией К заветной цели мы идем.

Гордо лининское знами Мы несем и своих ридах. Ленин всюду вместе с наши, Он всегда у нас и сердцах. Припев. Нам все ярче соянце святит, Нас большое счастье ждет. Краше всех земель на свете Наша Родина цестет?

Припев

Ясной ленинской дорогой К коммунизму мы ндем Лении— святоч всех народов, Славу мы ему поем.

Припов

Партия, родная партих Ведет нас ленинских путия, За партией, родною партией К заектной цели им идим. Napmus bedem nac senuncuus nymen





H. F. KYPAKOR

заместитель председателя Государственного Комитета Совета Министров СССР по новой технике

«Осуществить в широних васштабах вероприятия по ловышению технического уровия производства во всех отраслях произвиденности на основе дальнейшего развития электрификации, комплексной веханизации и автоматизации, внедрения новейшего высокопроизводитального оборудования и парадовой технологии, цирокой замены и водеризации устаревшего оборудования», — записана в проекта Дирокой замены и кодеризации устаревшего оборудования», — записана в проекта Дирокой замены и кодеризации устаревшего оборудования», — записана в проекта Дирокой замены и проекта Дирокой устания и проекта Дирокой устания и проекта Дирокой устания на образивания производства, где бы новой техника не отводилось решающей роли.

Корреспондент «Огонька» обратился и заместиталю председателя Государственного Комитета Совета Министров СССР по новой технине И. Г. Куракову с просыбой ответить на ряд вопросов.

Вопрос. Какое различие между пятой и шестой пятилетками в области внедрения новой техникий

Ответ. Одна из отличительных черт нового лятилетнего плана -это могучее наступление техники, буквально атака по всему фрокту. В частности, всли в минувшем пятилетии осуществлялась главным

образом механизация трудовмких процессов, то теперь предстоит подняться на новую, высшую ступень и перейти к автоматизации. Вопрос. Какона разница мажду

Зимянтиноп имить вмуя

Ответ. Разница весьма существенная. Механизация предусматривает замену ручного труда ме-

шиной, станком, агрегатом, на которых в конечном счете работает человек. Автоматизация сводит до минимума непосредственное участие человека в производственном процессе, оставляя ему лишь роль наладчика или дежурного наблю-

Вопрос. Каким опытом в этом смысле респолагает наше техника?

Ответ. Сделаны лишь первые шаги. У нас есть электростанции. работающие «на замие»: управление ими полностью автоматизировано; имеются опытные клебозаводы, где на протяжении всего Производственного процесса — от авсынки муки в бункер до погрузки хлеба на автомащины — к тесту ни разу не прикасается рука человека. Есть бетонные заводы-авто-маты. Действуют автоматические заводы по производству автомобильных поршней.

Вопрос. Следовательно, эту про-

Непрерывный разлив стали заводе «Красное Сормово» Жданова (г. Горький). Фото А. Горячева.

блему можно считать почти что решенной? Очевидно, и к другим отраслям производства применимы принципы автоматизации, равдавшие себя, скажем, на бе-тонных заводах?

Ответ, Все это не тек просто. Дело в том, что автоматический бетсиный завод далеко не характерен. Весь процесс производства бетона идет по потоку. Материал поступает от одной установки и другой, продельнающей опредеванную, точное говоря, стандартную операцию. Неожиданностей не может быть, разве что выйдет из строя какой-инбудь из узлов агрегата. Значительно сложнае автоматизировать, например, производство подминников. Тут уже требуется конструировать машины, соблюдающие точность в пределах весьма незначительных допусков. Кроме этого, задача есложняется необходимостью автоматизировать и контроль за качеством продукции, причем строгий контроль, исключающий возможность проинкнования брака на склад готовой продукции. В минувшей пятилетке есе эти задачи были решены и автоматические линии по производству подщипникое созданы.

Теперь предстоит найти еще более спожные решения. Каким образом, скажем, автоматизировать выплавку чугуна, если во время доменного процесса обнаружи-вается ряд факторов, которые влияют на его ход? Например, содоржание железа в руде, примесей в коксах, крупность кокса и миого других спацифических обстоятельств, требующих от дежурного оператора принятия соответствующих мер. Ведь по идее при полной автоматизации доменного процесса функции оператора процесса функции должны быть переданы автомату. Какая же машина способна правильно оценить создающуюся туацию к тут же принимать безопримения за примения стовами, автоматический оператор должен уметь как бы самостоя тельно мыслить. Не слишком ли батамотва вид опони

Между тем, как ии сложна задача, на данном этале разентия техники она уже представляется разрешимой.

Шестой пятилетний план предусматривает замену оператора, наблюдающего за доменным процессом, электронной счетной машиной. Любая, даже самая сложная задача будет решаться ею почти мгнозенно. Известно, что, например, большая счетная машина Академии наук СССР производит до восьми тысяч дей-ствий в секунду. Следовательно, случае изменения одного из факторов доменного процесса машина, имеющая определенную программу работы, тут же сооттинамси ветственно остальные факторы, передавая сигналы на лужт упровления.

По этому, новому для нас, принципу предполагается перевести на полную автоматику и ряд других сложных производств, где до позвления электронных машим высвобождение человека казалось немыслимым.

К концу пятилетки в кеждой отрасли нашей промышленности мы будем иметь по нескольку предприятий, где 'при помощи автоматики будет осуществляться высшая форма труда: труд инженера у пульта и труд рабочего-наладчика.

Вопрос, Каковы другие высокопроизводительные процессы, которые намечено внедрить в черной металлургии?

Ответ. Трудно сказать, какому из многочисленных новшеств отдать предпочтение. Пожалуй, любое из них по-своему значительно и интересно. Остановимся на некоторых.

Резко увеличится внедрение кислорода в производство стали. В течение 1956—1960 годов предлолагается довести выплавку с применением жислорода до 40 процентов от общего количества всей вырабатываемой стали.

Опыт прошлой пятилетки убе-

Опыт прошлой пятилетки убедительно показывает, что применение этого метода значительно увеличникет съем стали с действующих площадей, уменьшает капиталовложения на единицу прироста мощности и позволяет ускорить наращивание мощностей в производства стали.

К концу въестой вятилетки мы должны довести выплавку стали до 68,3 миллиона тоин. Это во много раз больше, чем в любой капиталистической стране Европы.

В последнем году шестой пятилетки мы будем производить в 16,1 реза больше стали, чем в 1928 году, перед началом первой пятилетки. Один лишь прирост производства стали за шестую пятилетку будет почти равен всему объему производства стали в 1950 году.

Однако мы несколько отвлеклись от основной темы. Мне хочется сказать несколько слов о замечательном опыте металлургов горьковского завода «Красное Сормово». Я имею в виду разработанный ими метод непрарывной разливки стали. Это весьма перспективное начинание нашло свое отражение в проекта Директия и будет внедряться в самых широких масштабах.

В чем же сущность нового метоль? Сайчас технологический процесс производства стали происходит примерно таким образом: после варки сталь из мартеновской печи разливается в чугунные кэтоеджеско и ода "Идинокопси Затем, чтобы придать полученным слиткам определенную форму и улучшить поверхность слитков, слитков, они прокатываются на специальных обжимных станах — дорогом громоздком оборудовании. И лишь пройдя этот, казалось бы, наобходимый промежуточный этап, слитки поступают в прокат-

Горьковчане решили отказаться от этих промежуточных операций. Прямо из мартеновской печи сталь поступает в специальный агрегат, где происходит охлаждение в заражее задажных формах. Полученный стальной полуфабри-

кат готов для прокатного стана. Не говоря об огромной экономии времени и материальных средств, процесс непрерыеной разливки стали значительно облегчает и самый труд сталевара. Следовательно, возрастает и производительность труда. И это естественно. Всякое наступление техники вообще в первую очередь знаменуется ростом производительности труда. Вот, к примеру, угольная промышленность. Согласно проекту Директив, предполагается расоткрытые разработки ширить

Во-первых, это дест возможность вывести часть шахтеров на поверхность земли. Во-вторых, применить такую мощную технику, как экскаваторы емкостью в 25 кубов и со стрелою в 100 метров. Во всем мире имеются лишь считанные экземпляры таких гигантских машин. И, наконец, в-третьих,-- и это самое главное -- производительность труда шахтера на открытых разработках возрастает по сравнению с трудом шахтера, работающего под землей, в 6 разі Еще бы, если каждый вынутый ковш сразу поднимает 50 тонн yensi

Вопрос. Но ведь открытые разработки возможны лица там, где угольные пласты залегают в непосредственной близости к поверхности?

Ответ. Это действительно так, но сейчас новая техника позволяет доставать уголь с помощью экснаваторов со стометровой глубины, в то время кек, например, в Подмосковном бассейна уголь добывается подземным, малопро-изводительным способом с глубины только в 40—60 метров. Вряд ли можно признать такую добычу рентабельной...

вопрос. Раз уж мы коснулись вопросов рентабельности, желательно осветить вопрос в рентабельности атомных электростанций.

Ответ. Как известно, проект Директив предусматривает строительство станций общей мощностью в 2-2,5 миллиона ватт. Естественно, что при столь огромном размахе промышленного использования атомной энергии соображения рентабельности приобретают весьма актуальное значение. Но в этой области мы располагаем пока еще скромным опытом. Я имею в виду атомную электростанцию Академии наук СССР. Промышленный ток, получаемый там, грубо говоря, обходится сейчас дороже, чем, скажем, энергия обычной тепловой станции. Это объясняется главным образом незначительной мощностью самой станции, которая проектировалась как предприятие неучно-экопериментального назначения.

Расчет стоимости электроэнергии, вырабатываемой на атомной электростанции, несколько отличен от принятых в таких случаях расчетов. Здесь необходимо учитывать ряд новых, не совсем привычных факторов. На обычной тепловой станции, которая работает на угле или нефти, процесс сгорания происходит полностью. В атомном реакторе по самому характеру специфического топлива практически невозможно до-биться полного «сгорания» делящихся материалов. Здесь непрерывно происходит процесс восстановления горючего. Например, в реакторе, загруженном ураном с различными изотолами, часть атомов одного из изотопов будет, поглощая найтроны, превращаться в новый изотоп, являющийся, в свою очередь, великолепным атомным горючим. При всяких расчетах нельзя обойти этот

Шлифовальный участок автоматической линии по производству роликоподшининию на Первок государственном подшининковом заводе имени Кагановича.

Фото В. Кузьмина.



немаловажный фактор. Большую роль играют и конструкция самого реактора и развичные способы размещения в нем делящихся материалов. А стоимость транопортировки горючего, которая на атомных станциях столь мизериа, что ве вообще можно сбросить со счетов!..

Не вдаваясь сейчас в подробности, можно с уверенностью сказать, что даже станция мощностью в сто тысяч киловетт, построенная по принципу ныне действующей атомной электростанции Академии наук СССР, уже рентабельна, «Восстановление» горючего на текой станции достигнет примерно 50 процентов, и стоимость одного киловетт-часа электрознаргии не правысит стоимостк одного киловатт-часа, вырабатываемого тепловой станцией такой же мощности.

Вопрос. Расскажите о перспективах применения пара высоких пераметров на тепловых электростанциях. вов. Ведь следом за «звуковым барьером» перед исиструкторами прудностив. До сих пор металлурги были неплохими поставщиками специальных сталей. Есть все основения полагать, что они останутся верны своим славиым традициям.

Вопрос. Какие перспективы открывеет новый пятилетний план перед нашими станкостроителями? Как будет решаться проблема скорости резания на металлообрабатывающих станках?

Ответ. Времена меняются, и сама жизнь выдвигает перед нами асе новые и новые задачи. Дальнайшее увеличение скорости резания лишь не намного подвинет нас вперед. Назрела необходимость в какой-то кардинальной мере. Уже давно было известно, что обработка металла резанием обладает весьма существенным недостатком: во-первых, для этой цели требуется много стан-



Погрузка угля на открытых разработнах в Ангренском угольном разрезе. Фото Г. Зельма.

Ответ. Энергетикам хороше известно, что чем выше давление и температура в котлах, тем более производительна работа станции, а следовательно, и дешевле сто-имость электроэнергии. Не неко-торых ныне существующих тепловых станциях давление уже составляет 90—130 атмосфер, а температура пара — немногим более 500° Цельсия.

Новый пятилетний план предусматривает резкий скачок в этой области: увеличить давление до 300 атмосфер и поднять температуру пара до 650°. Задача огромной технической сложности!

Необходимо заметить, что при такой температуре сталь нагревается докраска. Пар, находящийся под столь колоссальным давлением, приобретает твердость резца. Если в одной из трубок котла появится небольшое отверстие, катастрофа неминуема.

Тут уже дело за нашими металлургами: они должны обеспечить выпуск особо жаропрочных сплавов, металлов повышенной твердости. Словом, энергетики смотоят на них с надеждой.

трят на них с надеждой.
Вопрос. Очевидно, не одни только энергетики?

Ответ. Да, конечно. Дальнейшее развитие авиации также немыслимо без жаропрочных сплаков, а во-вторых, слишком много металла в виде стружки пропадает эря.

В новой пятилетке впервые в широких месштабах обработка резанием будет земеняться точным литьем и выдзеливанием деталей штамповкой. Это новшество сразу же освободит десятки тысяч металлорежущих станков и значительно увеличит производительность труда рабочего.

Уже в ближейшие годы рост производства кузнечно-прессовых машин и литейного оборудования будет опережеть производство металлорежущих станков.

Вопрос. По всей вероятности, участь металлорежущих станков разделят и иные виды устаревшей техники?

Ответ. Да, в частности перовозы. Тут уже можно прямо сказать — время ларовозов миновало, и дни их сочтены. В новой тятилетке будет полностью прекращен выпуск мегистральных паровозов. Они многое сделали для
развития народного хозяйства.
Нужно отдеть им должное, но
тепврь они должны уступить место тепловозам и электровозам.
Переход на тепловозы позволит в
четыре — пять раз сократить расходы условного топлива, а значит,
и стоимость перевозок, которая

до сих пор все еще продолжает быть высокой. Отпадеет необходимость в огромных складах угля на железнодорожных станциях: тегловозу достаточно одной заправки на несколько тысяч километров пути. И, наконец, облагораживается труд машиниста. Обслуживания тепловоза на требует физических усилий, оно во мнотом автоматизировано.

Вопрос. Изкие задачи ставит перед техникой наше сельское хозяйство?

Ответ, Очень серьезные. За пятилетиа предстоит полностью обновить весь существующий парк сельскохозяйственных мешин, улучшить конструкцию зерновых комбайнов, сделать их применимыми для культур с длинной соломой и для работы в дождливое время. Если подсчитать, сколько зерна мы теряем ежегодно из-за дождей в период уборки, то станет очевидным, как назрела необходимость создания нового типа универсальных комбайнов.

Мы должны полностью механизировать такие трудоемкие процессы, как посев и уборка нартофеля, заготовка кормов, погрузоразгрузочные работы. На одной только погрузке и разгрузке в сельском козяйстве занято более миллиона чалошея. Впрочем, не одно сельское хозяйство настоятельно требует освободить человека от этой тяжелой и неблагодарной работы.

Намечено организовать выпуск буквально десятков тысяч автопогрузчиков самых разных резмеров и назначений. Многое в этом направлении уже сделано. Освоен выпуск машин, которые могут выполнять погрузку и разгрузку почти всюду, кочти в любых условиях — в трюме, в вагоне, в цехе. Автопогрузчик поднимает груз на высоту четырех и более метров, симает его оттуда, грузит на вытомащину или иной вид транспорта. Он словно символизирует современную культуру производства, как в свое время символизировал ее автомобиль.

Что еще очень важно в механизации сельского хозяйства,— искоренение прицепных орудий и заменя их навесными. Это позволит на каждом трактора освободить по одному человеку. Профессия прицепщика уйдет в прошлое. Теперь представьта себа, сколько же освободится людей, если взять все сельское хозяйство в целом, миллионы рук! Причем в самое горячее время, когда буквально каждый работник на счету!

Вопрос. Вы только что упоминали автомобили. Какие новые марки автомашин будут освоены в шестой пятилетке?

Ответ. Намечается заменить существующие модели легновых автомобилей более комфортабельными и более лучшими по своим эксплуатационным показателям. Вместо «ЗИС-110» будет выпускаться другой, лучший автомобиль, на смену «ЗИМ» придет более совершенная машина, вместо «Победы» горьковчене уже в этом году дадут первую большую партию автомобилей «Волга». С конвейера московского завода малолитражных автомобилей сойдут параме сотни новой модели «Москанча». Кроме перечисленных легковых машин, появится еще одна новая малолитражкашевая и удобная машина. Она кажется игрушкой по сравнению с гигантом нашей автомобильной промышленности — 50-тонным самосвалом.

Вопрос. Где предполагается использовать новый 50-токный самосвал?

Ответ. Ему необходимы дороги с твердым покрытием. Он будет незаменим для горных резработок угля или руды.

Интересным новшеством в автомобильном деле явятся бескамерные автолокрышки, которые тоже будут освоены в ближайшее время. Такие покрышки, кроме того что дакот большую экономию в резине, резко улучшают безопасность даниемия автомобилей, позволяют увеличивать скорость значительно медленнее изнаши-

вопрос. Раз мы уже «добрались» до техники «индивидуального пользования», скажите и о перспективах развития телевидения.

Ответ. Сейчас уже у нес есть телевизионные центры в ряде крупных городов. Сигналы телецентрое принимаются в среднем в родиусе 50 километров. Превде, в отдельных случаях с помощью усилительных устройств и остроиаправленных актени удается увеличить дельность приема до 150—200 километров, но это пока лишь редина исключения.

В новой пятилетке впервые будет внедряться редиорелейная передача изображений на большие расстояния. Радиорелейные установки представляют собой промежуточные станции, передающие изображение не в метровом измерении воли, а в сантиметрак. Передачу Московского телецентра можно будет принимать за многие сотни километров от столицы, и в то же время телезрители Москвы увидят на своих экранах передачи из Минске, Таплина, Томска...

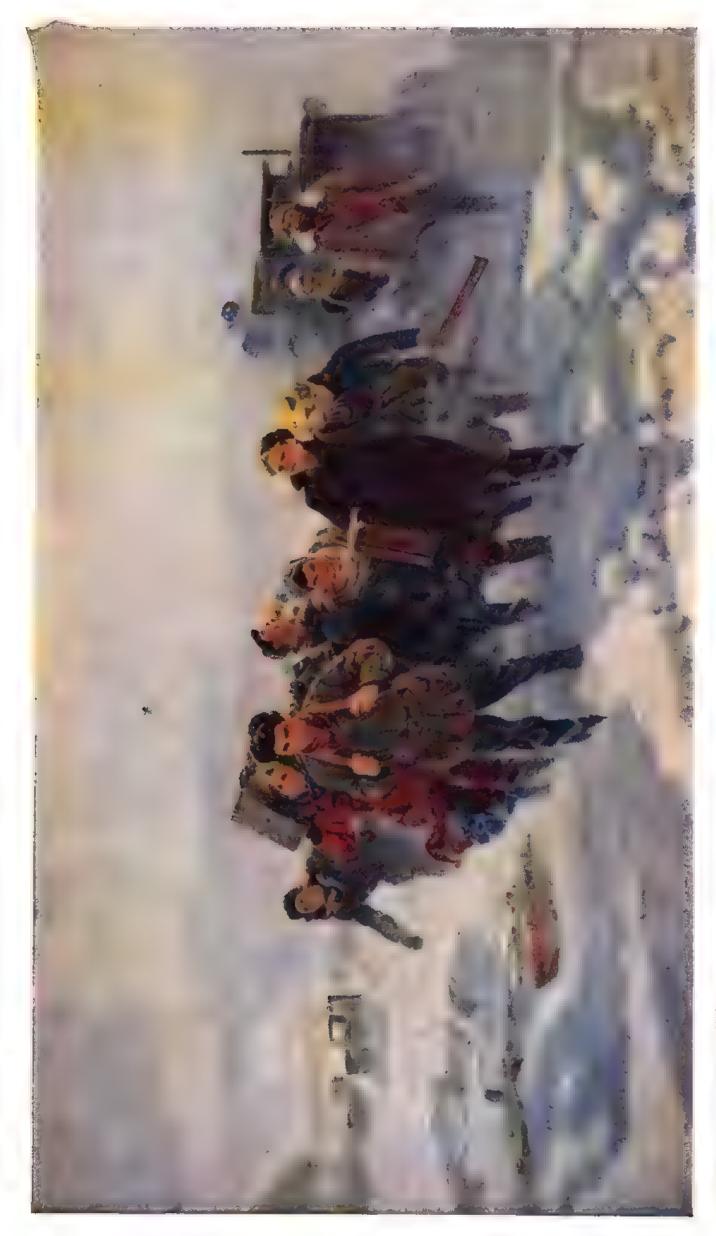
Наша радиопромышленность освоит цветное телевидение, которое, как показывает эксперимент, не только инчем не хуже цветного кино, но даже превоскодит его по качеству цвета.

Вопрос. И последнее — расскажите о производстве искусственного волокна.

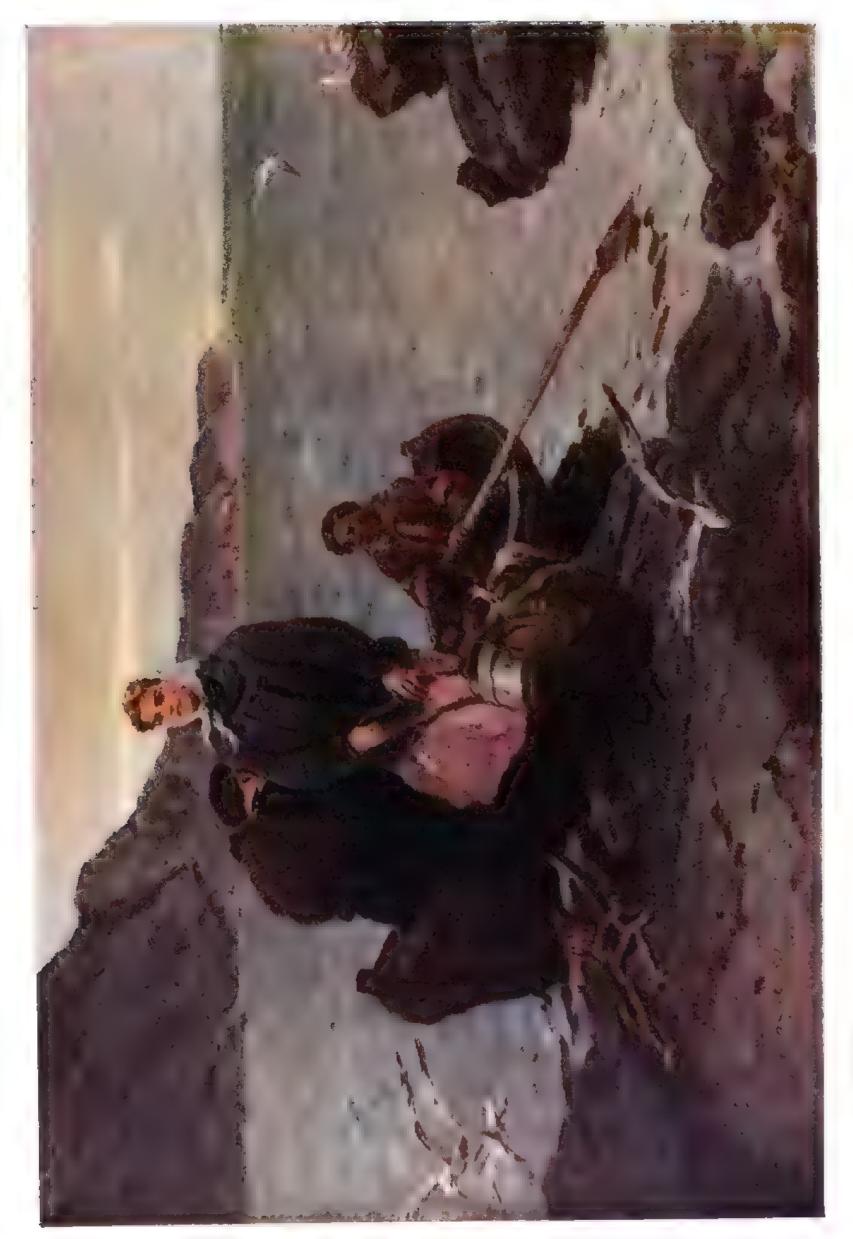
Отвит. Кроме всем уже известного капрона, появится заменители шерсти — нитрон и лавсем. Накоторые энтузнасты предсказывают, что ткани из синтетического волокна будут практичнее и наряднее естественных шерстяных тканей. Но этим не ограничивается список новинок. Намечается наладить выпуск хлорина и анида, которые во многом лучше известного нейпона. Они пойдут не только на производство чулок, но и для верхнего и нижнего белья. Эти ткани очень удобны в носке. Они легко стираются, и их почти не надо гладить.

Если у вас нет больше вопросов, то я в заключение хотел бы оговоряться, что мы коснулись лиць небольшой доли тех больших и малых технических новшеств, которые будут внедрены в производство в течение шестой пятилетки. Не все они равнозначны. Но совокупность ях убедительно говорит о резком сдвиге вперед в области широкого внедрения высшей техники.

И можно не сомноваться: величественная программа, намеченная в проекте Директив XX съезде КПСС, будет выполнена, претворена в жизнь талантливым и трудолюбивым советским народом. А это означает новый крупный шаг вперед на пути строительства коммунизма.



E. M. CAMCOHOR, HA HOBSIE SEMIN.



E. A. Pacropryes, POMAHTHKM

ЛЮБОВЬ

Расская

Ионес ДОВИДАЙТИС

Рисунны П. КАРАЧЕНЦОВА.

Упрямцы иногда бывают благородными и гордыми, но чаще всего глупцеми. Этому учит нас многовековая житейская мудрость, и мы не решаемся оспаривать ее... То, что произо-шло в семье Винцентаса Жибартаса, еще раз подтверждает приведенную мудрую истину. А если все ясно, зачем же утомлять читателя излящиними рассказами о вещах и без того известных? Однако мы берем на себя эту смепость, поскольку история, которая для всех была ясна и обещала скорую и счастливую развязку, неожиданно затянулась, запуталась и причинила окружающим немало клопот.

Единственная дочь Винцентаса — двадцатидвухлетияя Аушра Жибартайте, веселая, порытак и спорилась. Вечером он поспешил в читальню. Потом они гуляли возле мельничной

В запруде под лучами сиявшай над квами луны плескались щуки; в камышах кракали прилетевшие в поисках корма дикие утки. Дремавшая земля дышала теплом.

Про дела своих детей родители обычно узнают последними. Но Винцентас Жибартас о решения своей наследницы разузнал очень рано. Разузнал и решительно воспротивил-

- Какой о_н ей женик? — жаловался Винцентас своей жене Аполлонии, худой, высохшей женщине со слезящимися глазами.- Что ему пункт организовал и года три подряд получал

от казны пособие — сто янтов. В колхозе его знают как любителя поворчать, но частностью его и старательностью все довольны. Поняв, что прожитов не повторяется, а река вспять не возвращается, Жибартас добросовестно зарабатывал свои трудодии, состоял в ревизионной комиссии, покриживал на нерадивых. А в одном отношении он был даже незаменим. На ферме был племенной бык Самсон невиденного роста и мощи, от рева которого у зоотехника волосы вставали дыбом. Да не у одного только зоотехника... Вса боягись Сэмсона, и один только Жибар-тас, насвистывая сквозь свои четыра зуба, осмаливался приближаться к чудищу, кормить его и ухаживать за ним

По документам Самсону было от роду семнадцать лет, и весил он более восьмисот килограммов. Животное, старея, с каждым дием все свирепело. Нрав у него стал бошеный. Однажды бык развалил глиняную стеку хлева... В другой раз свалил изгородь скотного двора, опрокинул талажку возчика молока, который спасся только тем, что вскарабкался но дикую грушу и проторчал на дерева пол-дия, пока Самсона на прогнали.

По указанию председателя Жибартас сделая вилы с длинной ручкой, которыми скотники подсовывали животному корм. Но сам Винцентас, не удивление окружающим, носил солому без всяких вил — голыми руками → и кидал

Самсону прямо в пасть. Укротив это бешеное создание, Винцентас Жибартас выделился сре-



- Таких телерь много,- отвечал отец, не принимая близко к сердцу вопроса о религиозности жениха.-Меня другое тревожит. Правда, теперь хорошие девицы не приданым своим свавятся, но все же неохота себе в убыток отдавать то, что гор-бом своим наживали. А он, видать, пострел, на готовенькое зарится. По-

- Могла бы она ученого человека найти, а не такую ворону замаран-мую...— вздыкала мать.— И чем зоотехник ей

не по душе? До чего на ноги прыткий парень! И поговорить мастер...

 Ноги прыткие зайцу нужны, а человеку руки добрые...- философствовал Винцентас, который работал на ферме скотником и почему-то недолюбиквал зоотехника.— А этот Аграстас — ни рыба, ни мясо... И фамилия потешкая... Аграстас — Крыжовник. Жена Аграстена — Крыжовничиха, детя Аграстукасы — Крыжовнички... Людям на смех!.. А достатка нашего он не умножит. Расшвыряет, растран-жирит нахолленное... Не землероб, а маши-

Винцентас Жибартас, мужчина еще сильный, с высоким лысым лбом, с четырьмя крепкими зубами, в пестрой куртке, застегнутой доверху, кмуро раскаживал по своей усадьбе. Хорошо у него!.. Домик крашеный, крыт жестью, кругом живая изгородь: клены, боярышники, липы. На тумне, на амбаре, на хлеве кровля ветром не потрепана, бревна не погнившне. Всякая утварь хозяйственная стоит там, где ей надлежит быть. В сонях на тщательно очищенной доске пристроен старинный, но и по сей день исправно работающий сепаратор. С давних пор была у Жибартаса наклонность к животноводству, перед войной он даже случной

ди всех своей отнегой. Будучи сам о себе высокого мнения, он того же требовал и от других. И вот тебе разі... Какой-то замусоленный парвиь из МТС, не спросмащись, не посоветоважшись, не навестив как следует своего будуичего тестя, на манер ночного мазурика заялек единственную дочку, сбил ве с пути... А, небось, Самсона этот парень избегал, как и все остальные, обходил его... Тоже храбрец-удалец! Нашелся суженый из гиезда кукушкина!

В конце концов отец решился извести у себя в доме порядок. В воскресенье после обеда через рескрытые окна чительни послышались звуки гармоники. По тропинке, ведущей в ту сторону, спешила молодежь. Аушра Жибартайте не могле усидель не месте. Оне скветила зеркальце и принялась расчесывать свои каштановые косы. Отец сидел за столом у раскрытого календаря и незаметно следил за дочерью. Его наследница торопилась, то и дело поглядывая в окошко.

 Вот и учительница пошла!.. — воскликнула она. → И наш зоотехник!.. Сапоги у него новые, высокие, блестят, прямо как у офицеа. Говорят, кино замечательное привезли... Про Бразилию... Пойдем, папа!...

- Нагляделся я всяких Бразилий на своом веку, — сняв очки, промольил отец. — Видал я и чернов и белов, и сладков и горьков. Но чтоб дочка родная свою семью на посмешище выставила,— этого не ожидал!.. Жибартас тяжело вздохнул.

Нечего сказать, хорошо ты нас, Аушряле, на старости лет поддержала, — вмешалась в разговор мать, мывшая посуду. — Отец, о тебе

заботясь, скоро зубы последние потеряет...
— Зубы у того исех целев, кто умеет язык за зубами держаты!-- отрезал отец, и было меясно, не рассердился ли он заодно и на старую Жибартене: не любил Винцентас, когде кто-нибудь про старость ему напоминал. — И чтоб у меня, Аушра, сегодня ни на шаг из дому! Поняла?

Дочка вспыхнула, как пламя, и вскочила с

— Что тут, порыма?

лето заработает, то зима у него начисто сгрызет .. - От боженым он далько...- прошипела Аполлония — Сиротой вырос, должно быть, еще и без первого

тому и вскружил голову Аушряле...

заходил в клуб-читальню только по праздникам, когда там устраивали увеселения. Коренастый, черноволосый, с румяным круглым лицом, он с виду казался замкнутым, необщительным, хотя и любил поплясать и подергать

меха гармоники.

ся и избранник сердца.

мощник механика МТС,

Пеликсас Аграстас, по-

Вокруг Аушры Жибартайте увивались бойкие и смелые парни, статные и разговорчивые, прославленные трактористы-миллионеры (так их называют в деревне за крупные заработки, за собственные мотоциклы и за чрезвычайное хлебосольство). На красивую девушку загля-дывались молодой зоотехник, пожилой агеит по заготовкам, вдовец-бухгалтар с мельницы. Чего еща надо Аушра? Выбирай, кто тебе по душе... А Аушра Жибартайте выбрала человека незаметного и скромного, который даже ростом и то был немного ниже

«И когда любовь стучится в двери...» --- весело напевала Аушра Жибартайте, пропальзая второй раз кукурузу, необычайно разросшуюся к концу лета. Эту лесенку она слышала, когда в районный центр приезжал столичный театр. Пеликсає Аграстає ремонтировал силосорезку, зря песнями не остужал горла, но внимательно прислушивался к ласковым словем Аушры, улыбался, и работа у него в руках Лучше в тюрьме у родителей, чем у чу-жих на пиру! А Аграстаса чтоб я на усадьбе своей не видел! Довольно носиться, квост зе-Apas!

залилась слезами. Она пытальсь Аушра убеждать отца. Пеликсас — честный, толковый, серьезный. Умрет оне, а за другого не пойдет. А если родители про богатство свое толкуют, пусть забирают себе ace. Им вдвоем ничего не нужно. У них четыре руки, на хлеб заработают. Ведь и сама она уже выработала двести восемьдесят трудодней. И все знают, что в этом году в колхозе не как в прошлом. Хватит

В читально, словно тоскуя по ком-то, громко и жалобно застонала гармонь. В палисаднике шелестела сирень, благоухали алтея, маргаритки, гвоздики. Аушра, пригорюжившись у подоконника, всклипывала.

— А если бы, как все люди, в костеле, с благословением божими,— разве грех бы?

Аушра расслышала эти слова матери вздрогнула. Говорила она уже со своим Пеликсасом. А тот рукой махнул, точно топором отрубил. Не пойду, мол, туда! Что номсомол скажет? Дорога мне любовь, а доброе имя еще дороже. Новую жизмь не алгерк стреят, а сам человек.

— А я все равно с ним распишусь, — рыдала Аушра. — Как все делеют, так и ян. Зачем вы меня обижаете, папа и мама?

Винцентас весело подмигнул матери. Перепуганная старушка хлопотала по хозяйству, не смея взглянуть на дочь. Старики понимали, что



дочь может не послушаться родителей и пойдет с Пеликсасом в загс. Тогда уже приложенной ви йемасот йодов итемел смовшь. На всю жизнь эта печать. Вчера, по наущению Винцентаса, мать открыла сундук с приданым, разыскала сверток с письмами Аушры, метриками, школьным удостоверением и другими документами. Она вынула паспорт дочери и спрятала его на чердаке. Как же теперь регистрировать брак без паспорта? Никуда не уйдет Аушра без родительского согласия

Вечером возле дома Жибартасов кто-то бродил. Отец зорко охраняя двери, а сам вышел и отвязал собаку. Пес Саргис нырнул в темноту, долго и сердито не кого-то лаял за черемухой. Потом отгуда послышался свист пущенного камия. Пес прибежал незад, прифемызая, облизывая лапу. Стоя на пороге, Жибаргас кричал навидимо-

му человеку:

- Я тебя стегану! Вот сейчас заряжу одно-

стволку! Да не солью — и не мечтай, — а кар-течью!. С разбойниками разговор короткий... Но одностволку старик так и не зарядил. Еще зимой, охраняя свой сад, выпалил он в голодного зайца последней щепотью пороха.

На другой день люди видели, как Аушра встретилась с Аграстасом возле картофального комбайна. Было это в полдень, когда в машине заело что-то, люди разошлись, а помощник меканика работал не покладая рук. Бросие работу, он долго беседовал с девушкой, размахивая руками. Аушра вдела ему в фуражку полевой цветок. Вернулась девушка домой серьезная, бледная.

Мать, опуская мучные клешки в горячую воду, путливо прислушивалась к тому, как дочь возилась за стенкой в горнице, как передвигала стулья, копалась в сундуке, шелестала страницами книг, переставляла вещи на полках. Видно, паспорт искала. И старушка радовалась: хорошо придумал отец! Успоконтся

кровь горячая...

Перед обедом забегала родственница Жибартене, жене покомеря, тощея, болтливая баба. В восиресенье после службы в костеле пусть заходят они обе с Аушряле. Гуся резать будем. Бухгалтер с мельинцы пять кило муки дал. И сам обещался принести три бутылки вина. Сватовство поводом, как бывало в старые времена. Вдовец-то он вдовец, да деток ведь нет, в достаток имеет. Сразу барьней в белую горенку...

Аушра под вечер Ушла в читальню, Берну-лась очень поздно — на полях вились туманы, на болоте стонала выпь, вокруг хлава шуршали летучие мыши. Отец в одной рубахе открыл и спросонок заворчая:

--- Долго будошь нас мучить ночными гу-**Зимения**

Аумра ответила тихо и ласково:



Жибартене застыла в истуге. Постель дочки была не смята, к розовому шерстяному одеялу никто и не притрагивался. Аушра убежала из дому.

она у Пеликсеса Аграстаса, в Поселилась его маленькой комнатке в деревянном доме

Заковыляла мать к Аушряле, проторчале там добрый час и вернулась несолоно жиебавши, с покрасиевшими от слез глазами. Дома ве поджидал Винцентас с лицом серым, как пепел.

- Милуются, как две горлинки. Один стул у них, на нем и сидят вдвоем... — рассказмеа-ла мать. — И отвечали они мне: никуда мы отсюда не пойдем, здесь останемся и жить бу-

— А ты-то хоть догадалась позвать их: пусть зайдут, значит, поговорить. Сами стол-жуемся, боз брехни пустой, боз стыда от чузашумел старик.

– Зайдет, он тебе!.. Как заорет: «Хотите меня богатством своим запугать? Вот мое богатствої» — и чмок Аушру в щечку. При мне. значит, как жену свою любимую... «А богатства вашего,--- говорит,--- мне не надо. Я в вашу сторону и смотреть не желаю». Вот нажиян мы, отец, сраму... — обянвалась слезами Алоллония.

- А пре детей ты напомнила? Чьи они будут без документов? Щенки бездомиме.

— Говорила я, да что ему, если он такой своезольный. «Чьи дети? Мои дети будут. Аграстукасы!..» — так и отрезал. «Моего-то паспорта вы не стащили... И не стащите!» Аушряле то же самое повторяет. Сповно околдовали ее. О Мария пресвятая, что мы натворили!..

- Эх, босстыний!.. — заохая отец. — Теперы по колхозу слух пройдет, еще в газету фельетон напишут.

Винцентас несколько раз пробежал по комнате. С его лба катились крупные капли пота. - Снеси ты им паспорт, мать... Снеси и

швырни на пол, — после делгого рездумыя молянл он. — Видно, против рожив не попрешь.

Мать, казалось, только того и ждала. Она выбажала в сени и, подобрав подол юбки, собиралась лезть на чердак.

- Погоди,— остановил Винцентас. — Не сегодня!.. Пусть помучаются! Завтра неси! Или в среду! Вот, в среду. Посмотрим, что они до того времени запоют, может, и сами придут, прощения попросят... Аграстукасы... Крыжовнички... — ворчал старик. Он схватил куртку и надел во. — Аграстене... Крыжовничиха...

Вышел он во двор, низко понурив голову, не желая астречаться с посторонними. Но ходить по задворкам надовло, и вскоре он за-вернул к куму Юргису Апинелису, будто бы для того, чтобы посмотреть на новое мочило. Выпил с кумом бутылку домашней настейки, поплакался на непослушных детей и под вечер, размаживая жворостиной, воротился до-

Люди не одобряли упрямства Винцентаса. Кум Апинелис ругал его и, подумать, до чего договорился: иди, мол, сегодня же и мирисы! Пеликсас Аграстас — хороший парень. Его в механики выдвигают, потому что он первый мастер, а у старого механика кишка двена-

дцатиперстная продырявилась, и он уезжает в больницу. Аграстас все в машинах лонимает, **ИНОГДА ДАЖА ЧАСЫ ЧИНИТ.**

«А может, и правда, — думая Жибартас, что Аграстас не такой уж жапоты! Только тестя без внимания оставлять не годится. Ни резу даже в дом не зашел! Какая же это свадь-

В поле паслось стадо. Сегодня глаз Жибартаса не радовали племенные коровы, крупные, с тежелым выменем, Ученый люд, вроде этого востроногого зоотехника, вытаоряя с ними настоящие чудесь. Коров привязывали, на ночь оставляли в поле, в середине лета подкармливаям на пастбище... Животными управ ляли, как машинами. И молоко — вот времена настали! — как из крана течет. Теперь в течение дня два раза придется молоко возить на молочный завод. Чем все это кончится!.. До чего только человек не додумается Жи-бартаса дюке болань одолевает: нет предела человеческой мудрости.

Винцентас заглянуя на скотный двор. Самсон стоял в одиночестве, наклоние свою коричневую шею с выступающими витками мускулов. Короткие, маленьюю ноги быка каза-лись вросшими в низкую траву. Ветер шуршал грубой шерстью огненного цвета на холка у животного. Гора живого мяса... С шей к ноге списола цель. Отгоняя слепней, Самсон звякая поднал и опять стоял спокойно и лениа, Великан дремал.

ты меня слушаецься, Самсон, — Один вздохнул Жибертес и перелез через забор. — Но и тебя председатель уже на бойню пред-назначил... Отслужил ты свое, старик... Покидаешь хорошее потомство и меня...

бык даже не шелохнулся, услышае шеги, Его малекькие элые глазки зепали под низким и широким лбом, ноздри чуть даргались, мед-ленно шевелился хвост. Тлжелое старческое оцепенение сковало одряхлевшее животнов,

— Обманула дочка, сбежала к Аграстасу, родителей бросила...— жаловался Жибертас.— Мы по-своему хотим, а она по-своему... Де в сам, когда молод был, четырнадцать месяцев, бывало, каждую ночь по три километра бегая. А с Аполлонией только через окошко клети разговаривая... И не допроситься было, чтобы засов открыла... Без благосковения цер-КОВНОГО — НИ 34 ЧТО.

Фиолетовый спепень опустился на затылок Самсона. Отставив узине прылышки, насекомое погрузило свое жало в тело животного. Жибартас вамахнул хворостинкой, «Вот тебе, галинаја

Внезапно Самсон проснузся. Он повернуя голову, маленьние глазки его блеснули, ноздри раздулись, от страшного рева все вокруг зедрожало. Бык ожил, словно все элые духи были прикованы к маленькому волоску, котой срезало хаоростинкой.

Стария Жибартас на успал отскочить. Бык нагнул голову, сверккули его желтые острые Бросок --и человек повис на рогах, валетея кверху, упал под ноги быку.

Жибартас услая только вскрикнуть и распластался не земле. Самсон больше не прикасался к своей жертве, но не отступал ин на шег. Бык ревел... Его густой, страшный рев резносился по деревне, по полям. Бык опу-ская голову, словно обнюживая лемавшего человека. С губ его сочилась липкая слюна. Он продолжая ревять, словно вызывал на бой-Огненные волосы на холке азъерошились, бык рых ногами замлю, бил копытами, всюдывая голову.

Сбежавшиеся люди, дрожа от страха, ожи-дали самого ужасного. Жибартас едаа шевелился. Или, может быть, это ветер шееелил его одеждуї

Вось колхоз собрался у скотного двора. В руках у людей были топоры, вилы, веревки. кто отважится выступить первым?...

Самсон на успоканвался и все равая. Очавидно, он почуяя запах крови. Раскачиваясь грузным телом, он то пятился, то снова подвигался вперед, потягнавлся, пускал пену и хрипел замогильным голосом, от которого кровь застывала в жилах.

За забором упала в обморок Алоллония. Кто-то побежел за зоотехником, у которого было охотничье ружье. Крестьяне с перепуганными лицами выглядывали из-за углов построек.

И вдруг послышался гул трактора. Серо-голубая машина, разбрызгивая из-под гусениц

Алтайские стихи

Александр ЯШИН

NERGASI BARREIT

Сомин смега. Е стим ваменно мум воды. На новых землях с негерпеньам Мы ждели первой борозды.

А первой не было, И многим День показался слишком прост Затем, что трактор от дороги Взял сразу целью пять борозд,

B HOBOW CORXOSE

И за тысячи инпометров
От Москвы,
У стенной реки,
Зегорелый от солища и ветра,
Правдини подная свои дравно.

Средь вагончиков, и паваток, И домов, что в песах нока, Собрались поутру ребега У трибуны ---

грузовника.

Берега еще не обходън, Не мунит заскольный сад, Не везде дороги пробиты, Провода не везде висит, Кирпичи да прутили сосновый Оголенно гладят на свет. Тольно площадь была готовой — Степь сама, И компа ей нет.

По стели среди первых пашен Новоселы шагают в ряд, И московских песии и марши В этот час и у них гремат,

после дождя

Дождик прошен по садовой дорожна, Камин на ветках висят, как серенков. Тронень березку,— она встременется И засмеется, До слез засмеется, Дожда прошурнал по широкому лугу,— Стали цветы добрее друг и другу.

на каждой травление
По огонечку,
По серебриние.
Дождь по пивыченому

полю проинсся,-

B Hamerican Antibon.

Потяженен, удинявлянсь полосья И поклонелись земным поклонем Мимо летящим вумяним

Мимо летящим мумним вегоням,

Небо, закончив доброе деле, Тожи, довольное, посветнело, И в самищиетних его воротах Звезды блескули на самолетах.

* * *

Может быть, доводется снова Разлучиться нам на года, Я хочу, чтобы это слово Ты запомника навсогда,

Поющью, решиться межень И сама на мобой покад. Но ведь нет инчего дороше Материнских трекх забот,

От родного угла далёно, Как случалось порой и нам, Брать налегной жизин уроки Приведется монм сынам,

Раздели с ними корку хлеба И последний глоток воды, Научи их под стыпым небом Не стравиться мобой беды,

Не стибаться и не ломаться, Честью смоноду дорожить, Правдой нашей не поступаться И родную землю любить.

За детей и за все в ответа, Укрепни мы свои сердца. Только б выросан завин дети – И не будет жими конца.

нуски влажной земли, на предельной скорости вырвалась с деревенской улицы и свернула на скотный двор. Дорогу выбирать было некогда. Словно танк, машина ринулась прямо на забор, выпомала его, смяла и покатилась вперед, на вабешенного Самсона.

Озадаченный бых смотрел на трактор. Животное растопырило ноги, выставило рога и приготовилось и удару. Хлопья белой пены скатывались с его губ.

Трактор двигаяся непрямик, готовый принять любой удар. И Самсон, еще раз проревев, начал пятиться назад... Шаг за шагом, вскидывая из-под ног куски дерна.

Потом бык повернулся и побежал в сторону

Раскрасневшийся Пеликсас Аграстас стрелой выскочил из кабины и опустился на колени возле тестя. Теперь люди вбежали на скотный двор...

Жибартас медление оперыя глаза.

— Ах, дъявол!.. — бормотал он; кропавая пена выступияе на посинеещих губах Винцентаса...

Он сипел:

— Хорощо... Сыночек... Пришея ты наконец... Нам... с тобой... ноговорить надо без

Мимо картофельного склада бежал зоотехник, размахивая двуствоякой. Слышался сердитый голос председателя:

— Нагрузить воз камнями, запрячь зверюгу! На бойню!.. Разве я не говорил вам?!.

Самсон послушно залез в хлез и позванивал цепью на шее. Он молча стоял у пустой кормушки, словне ожидал скотника...

Припав и Аушряле, мать горько плакала. Старый Винцентас тяжело посапывал; видно,



ПО МАСТЕРСКИМ ХУДОЖНИКОВ

Тема труда советских людей — отна из важнейших в творчестве наших художников, призванных правдиво и ярко отображать средствами искусства действительность наших дней.

Наши корреспонденты побывали в мастерских некоторых живописцев.



л. Набачек. Ф. С. ВАСИЛЬЕВ, Пем-Вариев. М. П. РЕШЕТОВ.



Ветераны завода

В один из осенних дней 1955 года группа ленинградских живописцев приехала на Кировский завод. Они хотели познакомиться со старейшими путиловцами, чтобы начать писать их портреты. На заводе обрадовались этому предложению, пригласили ветеранов производства.

...И вот в установленные дни недели к зданию Академии художеств на Васильевском острове подходит коренастый пожилой рабочий с пышными усами. Без двух минут десять. Михаил Павлович Решетов легко открывает тяжелую дверь и направляется в мастерскую живописца Пен-Варлене.

- Решетова писал я долго, говорит нам Пен-Варлен, когда мы зашли в его мастерскую. --Портрет все не выходил, но бросить работу не хотелось. Задумался над композицией: сидит он меня в кресле — отдыхает. у меня в простович не отды-А ведь Михаил Павлович не отдыхает, а до сих пор работает на заводе. Он один из лучших наладчиков, энтузнаст пяти пяти-леток. И я решил нечеть писать его за станком: повернулся Решетов лицом к зрителю и будто объясняет что-то своему ученику. За работой я видел его много раз, ходил, присматривался. И за пятнадцать сеансов написал невый портрет, который находится сейчас на экспозиции Музея Рево-люции в Москве.

Сюда же, в Академию, приходили и другие кировцы— П. П. Александров и Ф. С. Васильев, Молодые художники Н. Л. Веселова и Л. В. Кобачек с увлечением писали их портреты. Работа шла успешно. Портреты П. П. Александрова, Ф. С. Васильева тоже в экспозиции Музех Революции.

Крепнет дружба между художниками и рабочими Ленинграда. Много портретов еще будет написано, задуманы и жанровые картины из жизни производственников.

Н. АНДРЕЕВА, Исмертиков

Быт колхозной деревни

Когда Александр Васильевич Волков начал собирать материал для новой картины, готовясь, как и все советские художники, к предстоящей юбилейной выставке «40 лет Советской власти», выбор темы не был для него вопросом мучительным и трудным. Сама жизнь, жизнь советских людей, подсказывает художнику темы для картин. Но особенно близки художнику новые люди советской деревни, их быт, неразрывно связанный с чудесной русской природой. Этим людям были посвящемы работы А. В. Волкова прежних дет: «День выборов в Верховный Совет СССР». «Среди родных берез».

Верховный Совет СССР», «Среди родных берез». Вполне естественно, что и сейчас художник ищет и находит скоих

героев в кругу людей колхозной деревни.

В 1954—1955 годах А. Волков побывал в Саратовской области и там, знакомясь с жизнью колхозов и совхозов, нашел массу материала, требующего воплощения в живописи. Его вниманив привлекла сцена, которую он наблюдал в колхозной кузнице Усть-Курдюма. Нужный, полезный человек в деревне кузнец. Много дел у него, особенно в период подготовки к севу и уборне.

Эффектны отблески пламени на металле и фигуре кузнеца, резко контрастны тени и свет. Писать приходилось почти в полутьме, но ра-

бота была необычайно интересной для художника:

T. VINYWORK



А. Болков. В КУЗНИЦЕ.



М. Труфанов, ГОРНОВОЙ.

Золотая медаль

Металл пошелі... Молодой горновой, опершись на поручни, расправил плечи, закурил. Играют, пламенея, отблески на лице, покрытом копотью, на прилипшей к груди майке, робе и широкой шляпе. Жарко... Но уставшее лицо освещено счастливой улыбкой человека, удовлетворенного плодами своего труде. Силуэт горнового вырисовывается на фоне индустриального пейзажа.

Смотришь на картину, и невольно вспоминается гневная живописная сюнта Н. Касаткина, в которой он рассказал о грязных и сы-

рых шахтах, о непосильной, отупляющей работе шахтеров, вспо-минается знаменитый «Кочегар» Н. Ярошенко — скорбный символ тяжелой доли рабочего в самодержавной России. Молодой ленинградский живо-

писец поставил под картиной подпись «Горновой». Но ев содержание шире. С полным правом он мог бы назвать свою картину «Вдохновенный труд».

Михаил Труфанов — воспитанник Одесского художественного учи-лища и Ленинградского института живописи, скульптуры и архитек-

имени Репина. В туры имени Репина. в 1951 году он написал дипломную работу штабе Ковпака». В собраны воедино наблюдения военных лет, накопившився в дни, когда разведчик Труфанов ходил по вражеским ты-00.

Затем, став аспирантом института имени Репика, Труфанов задумал написать картину о рабочих Донбасса. Вспомнились дотские годы, школа, приютившаяся среди шакт и заводов. В течение четырех лет молодой живописец приезжал на родину. Он наблюдал быт рабочих поселков, индустриальной Макеевки, внось и вновь изучая людей. О таких

поездках рассказывает множество этюдов Труфанова. Эти беглые записи, как он надеется, помогут ему запечатлеть на полотне самое сложное — ритм труда на заводах, дающих стране металл. В августе

В августе минувшего года в Варшаве на V Всемирном фестивале молодежи торжественно открылась Международная художественная выставка, в которой приняло участив около тысячи художников тридцати пяти стран. понировалась здесь и картина «Горновой». Она сразу же завое-вала симпатии зрителей. Жюри выставки, состоявшее из видных двятелей искусств, присудило Миханлу Труфанову первую премию.

м. эткинд



Г. Коржев. СО СТРОИКИ В ОТПУСК.

Молодой живописец

последней Всесоюзной художественной выставке, вероятно, многив зрители запомнили картину молодого живописца Г. Коржева «В дни войны»: художник в холодной, нетопленной масторской, накинув на плечи шинель, задумался перед чистым еще холстом о будущем произведении. Это первая значительная картина Коржева. Здесь язно все пережито самим авто-

Окончив Московский художественный институт, Коржев работал на Всесоюзной сельскохозяйственной выставко, принимал участие в проектировании интерьеров Глевного павильона.

В последние годы Коржев обратился к жанру, Свой путь живописец представляет ясно. Человек, его характер, переживания и настроения — этому будут подчинены композиции его полотен. Давно уже он задумал картину о приезде в семью отца— «Со стройки в отпуск». И сейчас закончил ее и представил на выставку работ молодых художников. Строитель, загорелый и обветренный, запыланный с дороги, нежно обнимает своего ребенка, которого взял из рук жены. И опять вместе это дружноя LEAMES

8 произведениях молодого художника нет внешних эффек-Чувство современности, поиски живой темы помогают Коржеву в его творчестве.

Н. ГЕОРГИЕВА

В Новой Каховке

Альбин Гаедзинский прибыя в Каховку вместе с первыми партиями строителей. По Днепру, по железной дорога наскончавмым потоком шли на строительную площадку грузы. Монтировались различные

тельную площадку грузы. монтировались различные механизмы, в том числе и те, что уже прошли боевое крещение на Волго-Доне. Намечались очертания будущего города — Новой Каховки...

Недавний студент Одесского художественного училища, а в годы войны летчик истребительной авиации, Гавдзинский задался целью запечатлеть все этапы гигантской стройки, создать своеобразную ее художественную историю. И уже осенью 1951 года на очередной Всесоюзной художественной выставке Гоздзинский выступил с первой картиной - «Начало великой стройки».

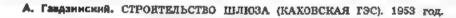
С тех пор художник работает на строительстве Каховской ГЭС. Сотни этгодов и рисунков создал он за это время. Они составляют последовательное повествование о том, как волей

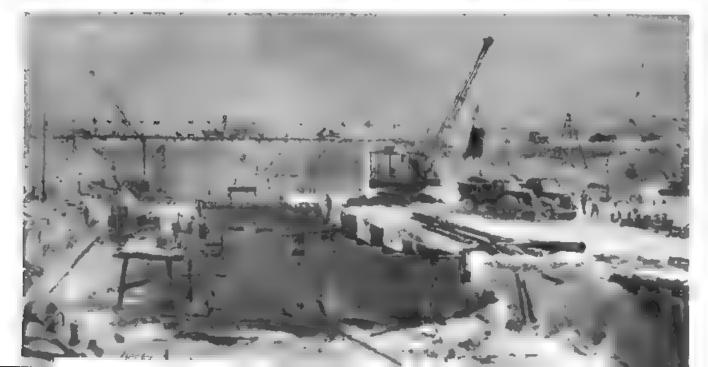
знергией советского нерода создается Каховская ГЭС. И хотя это пейзажи, в картинах и этюдах Гавдзинского всегда эримо или неэримо присутствует образ советского человека-труженика. Мы видим его и в труде на стройке и в молодом горо-де Новая Каховка: в домашней обстановке, во Дворце культуры, на стадионе, на рыбалке...

Лучшее среди работ Гавдзииского — маленькие атюды, написанные тонко, с любовным вниманием и мельчайшим деталям. Более крупные по размерам полотна художника, в которых он пытается обобщить собранный им материал, уже получили признание зрителей. Эти работы художника можно было видеть на украинских и всесоюзных художественных

Прошлой осенью во Дворца культуры Новой Каховки открылась выставка этюдов Гавдзинского, созданных за пять лет. Большой труд художника был высоко оценен теми, кто давно привык видеть в нем своего человека, участника строительства Каховской гидроэлектростанции.

IL BRAILING







Сборвая команда коменстов Советского Союза — чемплон одимпийских игр, мира и Европы.



B. EFECTOPOS. Фото A. HOBISCOBA, специальные корреспонденты «Отонька»

Одиннадцать дией пламя елимпийского отыя освещало трибуну
почета и счастливые лица победителей-спортсменов. Теперь они покодают Кортина д'Анпеццо, увозя
с собой восломинания об этом прекрасном уголив Италии и часах, отданных борьбе на снегу, на льду.
И, несмотря на то, что борьба была исключительно напряменной,
иначе и быть не могло там, где
соревновались лучшие из лучших,
дружба спортсменом не угасала ин
на минуту. Во время хониейного
матчь СССР — Швеция болальщими
двух номанд онасались рядом и
обсуждали ход борьбы не менее
яростно, чем соревновались игрони на ледяном поле. Но в перерывах советские и шверсине туристы
дружалюбно обменнавись спортивники минимин
Не нарушая уме установившейся
традиции мендународных соревнований, в Кортина д'Ампеццо шел
омивленный обмен значками, к
момент хокивйного матча СССР —

Момент жокиейного матча СССР — Швеция,

наибольшим устисом пользованиеь советсине эмблемы, Лолучить такой сувенир стремились почти все, К участинкам олимпиады и турнстам СССР обращались на улицах, на стадионе, в лоздах и автобусах, а немоторые дамы в качестве сувенира пытались получить пыжиновые шавии наших спортсменов, Поездя, волишие туристов из окрестиму городнов в Кортина д'Ашпеццо, стали подлинно интернациональными клубами, где шел обмен значидми, завлямеались значюмства, беседы, Так, в один из дней е загонь, где ехали советские туристы, собрались представители чуть ли не всех ионтинентов, здесьбыла американская чета — профессор философии с меной, девушки из Южно-Африканского Союза, маленькая экспансивная японка, актриса в зеленом ворсистом пальто...

Как же не запомнить все это?

то...
Как же на запомнить все это?
Вот почему в таном ходу и были в Кортина д'Авпеццо различные сувениры и вот почему у наждого туриста был фотоаппарят. А для

тех, ито не догадался захватить его с собой, работали уличные фотографы, предлагая сияться с медведем или с человеном в медвежей михуре, и специальные агентства, ноторые тут ме, после соревнования, вогли предложить портрет победителей.

Конечно, самые дорогие «сувемиры» получили спортемены: это одингийские соревнования замочились, хочется еще раз тересмотреть эти памятные медали, ноторые уволят с собой советсиме спортсмены, вот перед нами две ролотые ведали, полученные конымобенцами Е. Гришинным и Ю. Визайловым в одном и том же соревновании—в беге на 1 500 метров, намется невозможным, ведь победитель может быть только один, и только один золютия медаль была принотовлена для чемпиона, но одиналийскому иомитету пришлось срочно доставать и вторую золютую медаль.

Побера на треж дистанциях из

пому номитету пришлось срочно доставать и вторую залотую медаль.
Победа на трех дистанциях из четырех (бет на 10 тысяч ветров вынграл частной мира швед С. Эринссон) — два вировых рекорда, четыре залотые медали — вот исумениры», ноторые привезуе Родине советские скороходы. Перад нави еще одна медаль не залотая, а бронзовая. Но она не венее дорога нам. До сих пор советское гориолыминой не очень радонам нас победами на мендународных соревнованиях. И на этот раз мужчинам не удалось даме поглеть четверну сильнейших, в Е. Сидерова занила третье призовее венетам.

рова занила третье призовое ме-ти

Если главным нозырем на олим-пийских играх были коньки и хон-кий, то для вестрийцев этим мозы-рем был горнольжный спорт. Они добилноь поистине замечательных результатов. И нам есть чему по-учиться у них,

За последние годы мы примыким к тому, что соетсние спортсмены оназываются победиталим в круп-нейших мендународных соревнова-ниях, Врид ли стоит корить болель-щиюв за то, что их устраивают только первые места, только золо-тые медали, Но во всех олинпий-ских отчетах, где подводятся итоги

соревнований, почетными считаются первые циесть мест. На основе этих шести мест многие иностранные газоты ведут мокандиме подсчеты результатов одиштийской борьбы, хоты соревнования официально считаются не номандимин, а амчными,

Так, газота «Нако-Пори геральд трибон» сообщала своне читателям, что спортсмены СССР уверанно вынгрывают «Белую одимпиналу». За подсчетами очное, выведанных на основе результатов первой шестерки, скрызается уми соверсинное официальный вывод: советская номанда оказатьсь самой сивыной почти по всему одимпийскому номплемсу. И финиы, и шведы, и австрийцы, и норевицы, не говори уме об американцых и канадцах, не смогли выстаенть одинаково сильных спортсменов по неонькам, лыжав и хонкою, Несметри на наши немоторые неудачи в лыжных гонках, асе им вожно скласть, что номанда СССР поправнему дадлется одной из самых сильных.

Лымимию: фини Вейкое Хакулимен, норевныц Халлгер Бренден и швед Сикстен Ериберг оказались победителями, Но ин одна из скландинах страм не имела среди шести лучших стольно спортсменов, смольно имел Советсинй Союз, Четверо вошли в шестарну в гонке на 30 колометров и трое—в гонке на 30 колометров, Нет сомнения, все три одимпийском победителя — спортсмены высоного класса, но сообтские аминийси вана с инец в боле трудет и трое—в гонке на 50 колометров, Нет сомнения, и тому ное в боле трудет и трое — в гонке на 50 колометров и трое—в гонке на 50 колометров, Нет сомнения, и тому ное в боле трудет и трое — в гонке на 50 колометров и трое — в гонке на 50 колометров и трое — в гонке на 50 колометров, Нет сомнения, и тому ное в боле трудет и трое — в гонке на смог в голиой вере показать себя чемпион вире 1954 года Владимир Кузин, недавно огравившийся после болехии. Но это товаринция — Ф. Терентьеру, П. Количну



Озеро Мизурина, Евгений Грипин 150 00

На улицах Кортина д'Ампецию.





и н. Анимину— Метостт советской номара.

В натрявлиной борьбе со спортеменами Финиямами. Швеции и Морветии ламиними Советского Союза робились победы в гоние 4 по 10 колометров и завоевали золотью олимпийскиме медали, а с ними и золотью медали чевпионов мица.

Последние дни проходили под знаком хокиев. В финальных играх должем был определиться сливнийский и мировой чемпион, Наступии решанощий этап соремований.

Сейчас, перебирая «гувениры», с особой четкостью вспоминаешь морозный вечер 3 февраля. Вихревое мельнание хокиемстов, сильные удары по шайбе, молименосные комбинации. Шла встрача двух номана, не имеющих порамений: СССР и США. Мы знали, что борьба предстоит тримелал. Американцы в этом году прислали на олимпийские игры отлично подготовленных спортсменов, Они вынграли у самых вероитных претендентов на эслотые медали — у нанадцев. И что же? Советские хокиемсты добились победы, вынграв у американцев со счетом 4:0. Это был поистине замечательный матч. Завзятые итальянские стифино» — так называли здесь болальщимов — говорили, что пиногра еще не видели столь напряженной и интересной игры. И стадион на разных языках приветствовал победителей — атподисменты всюду звучат одинаково. 4 февраля на олимпийское стадион встретились две номанды: СССР, не именощая им одного поражения, и Канады. Канады, ноторые рассчитывали на успех, уверяли, что они чеще не сказали своего последнего слова».

В этот день олимпийский стадиом был переполнен так не, как в день открытия олимпийских игр. Напряженная борьба двух славнейших коменал борьба двух славнейших номалу виденовыми и В. Кузиным, остались без ответа. Команда СССР выиграла решающий жатч с счетом 2:0. Велино-менный итог! Советские хонкенсты столи чемпинонами олимпийских игр, чемпинонами олимпийских игр февраля представиться томеноми олимпийских игр февраля представиться томеноми олимпийских опертсменов».

5 февраля представиться тридцати депольным олимпийских опертсменов. Оператов на схадном олимпийском от образниться образнаться об ответсми оператов на схаднения и оператов на

ми Европы, Недаром газеты пестрят заголовнами; «Трнумф сометсних спортсменов»... 5 февраля представители тридца-ти двух стран и олимпийские чем-пионы выстроились на стадноне, и в общем строю заняли свои места спортсмены СССР. Они увозили на Родину наибольшее числе олим-пийских медалей,

Софья КОНДАКОВА чемпнонка мира



4 и 5 февраля в Швецин состоялся резыгрыш первенства мира по скоростному бегу на ионьмах для женецин. Заание чемпионии мира выпрала известная советская спортсменна Софья Кондаюва. Второе место заилла Р. Жукова и третье — Т. Рыпока. снимке: С. Конда-

Фото А. Ботинина.

ПРОВОКАЦИИ ПОБОРНИКОВ «ХОЛОДНОЙ ВОЙНЫ»



На выставке. Справа и слева — остатки оболочки огромного баллона.

Однажды в селе Дриенов над долом чехословациого железнодо-рожинка Ладислава Юрчинка раз-дался сильный вэрыв. Охвачен-ное пламенем здание было раз-рушени дотла. Четырнадцатилетний сын железнодорожинка, находив-шийся в доме, получил тималые ожоги.

шийся в доме, получил тимелые ожоги.
Отнуда пришла беда к тихому очагу чехословациого труженика?
На этот вопрос красноречиво ответила выставна, устроенная недавно в помещении Чахословациого телеграфного агентства в Праге.
Она рассказала о преступной деятельности радностанции в Мюнхене, бессовстно именующей себя «Свободная Европа». Эта радностанция является филмалом подрывной организации, скрывающейся под вывеской «Крестовый пожод за свободу».
Новоявленные «крестоносци» раз-

рывной организации, скрышающим след вывеской «Крестовый локод за свободу».

Новоявленные «крестоносцы» развернули так называемую «кампанию воздушных шаров». С территории Западной Германии запускаются целые стаи больших воздушных
шаров с подвещенным к ими грузом листовок подстренательского
карактера. Провонаторы локвалялись, что они уже выпустили шары
с 250 виллионами листовок. Эти
баллоны наполняются легко востлаженяющимся газом. Когда такой
шар опускается на землю, проискодит вэрыв.

В селе Менгутовце, в Словакии,
взрыв баллона ранил восемь человек, большей частью детей, и разрушил дом. Одни из шаров зоревалсй над поездом близ Путима и ранил проводинка Яна Крала, повредил якон. В селе Доброческа Легота шар опустился во двор крестьянина Яна Брады. Три человека получили сильные описи. Список преступлений «крестоносцев» можно
продолиять долго. Ограничимся последним случаем, происшедшим
26 января имнешнего года. В первой положиме дих в селе Добра Нива, Зволенского района, взоревлся
большой шар близ дома Яна Бартоша. Шесть человек получили рамелим омилия Кухарова. Врачи выралимот опасение, что она потерлет
зрение.

На выставке, устроенной в Праге-—документы, фотографии, обо-

жают опасение, что она потеряет зреина.

На выставие, устроенной в Праге,—документы, фотографии, оболочки и механизмы выловленных баллонов, Здесь демонстрируются оболочки баллонов диаметром 12—15 метров, специальные барабаны с механизмом и грузом листовок в 120—150 инлограммов, Особенно опасны такие баллоны для воздушного транспорта. Недавно австрийская газета «Зстеррейжные фольесштиммее сообщила о тратичесной гибали чехословациого пассамирского самолета над Австрией, Установлено, что изтастрофа произоща от столиновения аэроплана с авмериканским пропагандыстским баллонов». Чехословаций аэрофлот вынужден был отменить ночные

рейсы своих самолетов, ибо ночью опасность столкновения особенно велика. По той же причине отменила однанды свой рейс бельгийская авиационная можпания «Сабена». Летчики вногих европейских стран, в том числе и Западной Германии, энергично протестуют против террористов, орудующих в небе Европе

Кто же организует эти преступные провонации? Недавно в Чехо-слованию после опублинования за-нона об аминетии вернулась Мария Дворжанова, бывшая сотрудница радностанции «Свободная Европа». Выступив по чехословациому радио,

Дворжанова, бывшая сотрудница радиостанции о «Свободная Европа». Выступие по чехословацкому радио, оне рассназала, что все директивы по запуску шаров «Свободная Европа» волучает из Нью-Порые от организации «Крестовый поход за свободу» и персонально от американцые Галантыра и Нерроу. Все заведующие так называемыми баллонными базами, расположенными вдоль чехословациой границы/—американцы, Для запуска шаров используются американское вомиское части и их техника.

Многочисленные энсполаты на выставие в Праге поназывают, что шары и их механизым изготовлены в Соединенных Ейгатах, Почти на изидой детали стоит марка вмериканской фирмы и надпись: «Мафа в Праге привлек эмиграитский журнал со статьей Яьюнса Галантыера, полнтического жонсультанта «Номитета по делам «Свободнай Европа». В ней сказано: «Если бы началась война, эти страны (Чехословакия, Польша и Вентрия) представляли бы собой то, что на военном языке называется зоной меммуникации. Но может ли радновещание «Свободная Европа» сделать так, чтобы эта зона, эти страны стали для Советской аласти зоной, на евленной потенциальными диверсантами, потенциальными саботажниками: над этим, думается нам, стоит поработать. Радновещание «Свободная Европа» по-своему оказывает помещь, пусть скромную, нато».

Подготовка диверсантов и убийц — вот и чему призывают руюводители праступной организации, лично именующей себя «Свободной Европой».
Все честные люди, нему дороги
мир и дружба между народами,
гневно протестуют протне бесчинств гобориннов «холодной войим», чим руки уже обагрены
провыю невинных жертв.

Николай драчинский, специальный иорреспондент «Огоньна»,

Hpara.



Деталь механизма выдовлен баллона. На деталн— вмериван марка. выдовленного



Крестьянский дом, разрушенный варывом баллона,

Они испытали провокации «Свобод-ной Европы».



Уральские горки

Уральские гории— своеобразные изгленции минералов. В них представлены
сотин образцов минералов и
гориых пород Урала. Рядом
со скромным кусиом железной руды— магнетита—свериает хальнопирит— образец
медной руды; ограненные самой природой иристаллы
аметиста и горного хрусталя соревнуются красотой с
полированной яшмой,



Старейший уральский гор-цин Д. К. Кубин со своей ученицей Нивой Кувьминой. Фото А. Грахова.

Основаннем горки является даревлиный каркас. На нее специальной мастикой укреплены камии, создающие впечатление пещеры, грота со свисающими сталан-

ПТАМИ:

Производство каменных горон сосредоточено в Свердловсне, в Уральской научноминералогической мастерской, в ноторой работает один из старейших мастеров этого дела — коммунист Д. К. Кубии, Ему недавно исполимлось 72 года, не одну тысячу горок сдёлай он на своем зеку. Его произведения экспонировались на Мажду-

народной выставие в Париже и на Всесоюзной сельскохо-зийственной выставие в Мо-

зяйственной выставие в Мо-кие:

В своем творчестве старые уральские мастера придер-живались определенных пра-выя располагать камень так, чтобы была видиа его струи-тура, прибликать сочетание образцов в горме к природ-ному, делать горку красивой, карядной, Известна сделанная им горка с шахтером, рабо-тающим в штреке. В дру-гую горку мастер искусно вмонтировая статуатку жен-щины, олицетворяющую «Хо-зяйку Медной горы» — герои-но сназов П. П. Банкова. Оригинальные жудожест-венные произведения ураль-ских мастеров — горки — по-лучили широжую известность в нашей страме.

ю, РЯБОВ

Свердловси.



ЗАСТРАХОВАЛСЯ... Рис. И. Оффенгендена.

В оранжерее

завода

Пушистым снегом засыпа-ны клумбы и газоны во дво-ре Кировского завода, где еще недавно благоухало более полумиллиона цветов. Но в заводской оранжерее

Но в заводской оранжерее и теперь не прекращается жизнь растений. К стеклянной крыше, к свету тянутся тропические пальмы, цветет питайская роза, попрежиему зелены агавы, лимоны, орхидеи, олеандры...

Вновь пламенеет неикнорозовыми лепестками кактус, который цвел еще минувшей весиой.

В заводской оранжерее

В заводской оранжерее около ста наименований цээ



Кактус цветет.

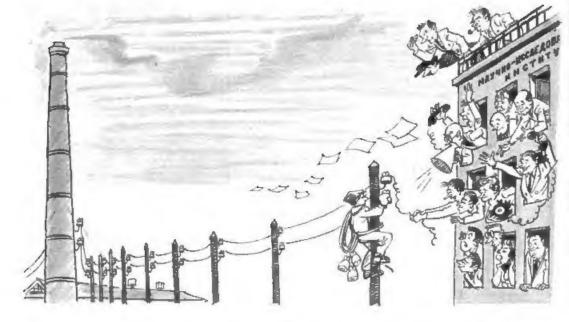
точных и декоративных ра-стений. Многие из них выра-щены из семян, Побывав в отпусне на юге страны, ки-ровцы привозят семена для своей ораниереи, Так выра-щены 11 финнювых пальм, саменцы вожной сосны, пред-назначенной для высадки в гоуит.

назначенной для высадки в грунт.
На ствлявжах в банках растет эстраханский перец: кто-то из рабочих побывал на Всесоюзной сельскохозяйственной выставке в Москев к привез семена.
До весны еще далеко, а здесь уже начаты работы по пересадке цветов, подготовне вочвы под цветочную рассаду. Отсюда цветы передают в цехи, украшают красные уголки, бытовые помещения, детские сады, ясли, общежития.

В. КАРПУЩЕНКО

В. КАРПУЩЕНКО

Ленинград.

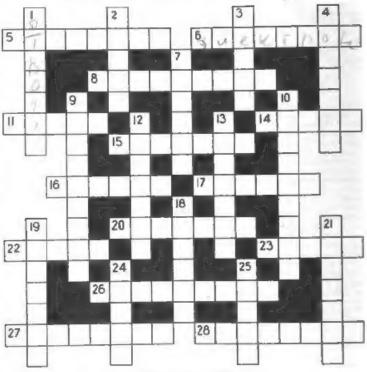


— НАКОНЕЦТО У НАС НАЛАЖИВАЕТСЯ СВЯЗЬ С ПРОИЗВОДСТВОМ. Рис. Ю. Черепанова.



- УБЕРИ СВОДКУ, НЕ ДРАЗНИ ЖИВОТНОЕ! Рис, Е. Ведернинова.

КРОССВОРД



По горизонтали:

5. Храбрость, 6. Часть атома. 8. Машика для превращения механической энергии в электрическую. 11. Способ. 14. Страна на полуострове Индо-Китай. 15. Представитель. 16. Водонепроницаемая намера. 17. Отделение учреждения. 20. Приток Камы. 22. Посещение. 23. Залив. 26. Работник, регулирующий движение транспорта, ход работы предприятии. 27. Народный праздник. 28. Консультант.

По вертикали:

1. Представитель народа тюркской языковой группы.
2. Горизонтальная горная выработка. 3. Строительный материал. 4. Учреждение связи. 7. Доброе пожелание. 9. Специанист в сельском хозяйстве. 10. Расстояние, променутов. 12. Профессия рабочего. 13. Старший в спортивной воманде. 18. Тилографский шрифт. 19. Название минералов, в состав ноторых входит кремнезем. 21. Город в Индовезии. 24. Союзная республика. 25. Место постройки и ремонта судов.

ОТВЕТЫ НА КРОССВОРД, НАПЕЧАТАННЫЙ в № 6

По горизонтали:

3. Титовия, 5. Смежник. 9. Эксперимент. 11. Шелк. 12. Арат. 13. Реагент. 15. Актиний. 16. Теберда. 17. Фиксаж. 18. Фолема. 22. Штурвал. 24. Акстафа. 25. Горилла. 26. Прус. 27. Изан. 28. Тарификация. 31. Трактат. 32. Откатка.

По вертикали:

1. Воек. 2. Южин. 3. Тушевка. 4. Кипрей. 6. Момент. 7. Команда. 6. Прогон. 9. Эквилибрист. 10. Такеометрия. 13. Риксдат. 14. Техника. 19. Этернит. 20. Стихия. 21. Афган. ка. 23. Лощина. 24. «Алмаст». 29. Арка. 30. Ичан.

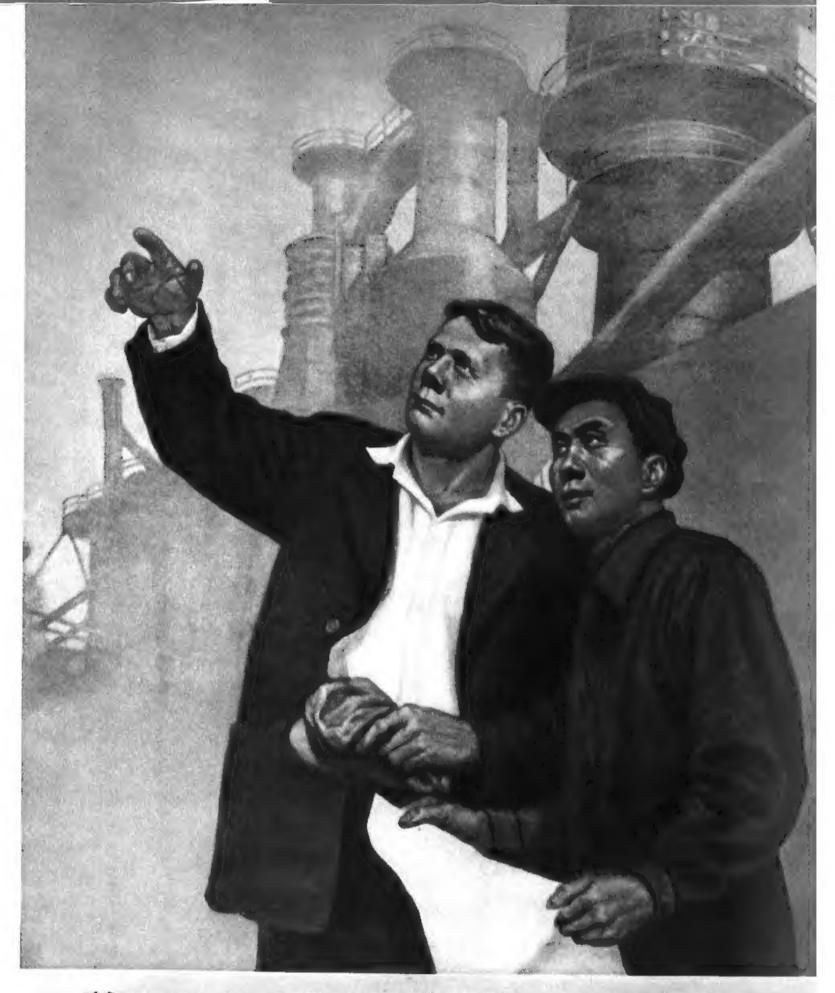
В этом номере на вкладках: репродукции картин В. Г. Цыплакова «В. И. Ленин», В. С. Рогаль «Рассвет над Антарой», Е. И. Самсонова «На новые земли», Е. А. Расторгуева «Романтики» и четыре страницы цветных фотографий.

Редакционная коляетия: В. Ф. БАРЫКИН, А. С. ВАРШАВСКИЙ, И. П. ГОРЕЛОВ, Главный редактор — А. В. СОФРОНОВ, В. С. КЛИМАШИН (зам. главного редактора), Л. А. КУДРЕВАТЫХ (зам. главного редактора), Е. Н. ЛОГИНОВА, Т. З. СЕМУШКИН, Н. С. ЩЕРБИНОВСКИЯ,

Адрес редакции: Москва, Д-47, ул. «Правды», 24. Тел. Д 3-38-61.

Оформление И. Уразова.

A 00340. Подп. в неч. 8/II 1956 г. Формат бум. 70×108%. 2.5 бум. л. — 6,85 печ. л. Тираж: 1 000 000. Изд. № 163. Заказ 144. Рукописи не возвращаются.



學習蘇聯先進生產經驗,爲我們祖國的工業化而奮鬥。

«ИЗУЧАЯТЕ ПЕРЕДОВОЯ СОВЕТСКИЯ ОПЫТ, БОРИТЕСЬ ЗА ИНДУСТРИАЛИЗАЦИЮ РОДИНЫ».

Плакат китайского художника Ли Цзун-цзиня.

